

## **Historic, Archive Document**

Do not assume content reflects current scientific knowledge, policies, or practices.





AG 1.9

5

F 76

Reserve

# foreign agriculture circular

## seeds, field and vegetable

FFVS 2-81

February 1981

U.S. SEED EXPORTS, QUANTITY, VALUE, AND DESTINATION, JULY-  
DECEMBER AND DECEMBER 1979/80 and 1980/81 MARKETING YEARS

### LIST OF TABLES

	Page		Page
World total by kinds.....	2	Beet.....	29
European Community by kinds...	3	Cantalope.....	30
Destination, all kinds.....	4	Carrot.....	31
Forage.....	8	Cucumber.....	32
Alfalfa, uncertified.....	8	Lettuce.....	33
Alfalfa, certified.....	9	Onion.....	35
Bentgrass.....	10	Pea.....	37
Bluegrass, Kentucky.....	11	Pepper.....	38
Clover, Ladino.....	12	Radish.....	40
Clover, Red.....	13	Spinach.....	41
Clover, other.....	14	Squash.....	41
Fescue, Tall.....	15	Sweet Corn.....	43
Fescue, other.....	17	Tomato.....	44
Orchard Grass.....	18	Watermelon.....	46
Ryegrass, Annual.....	19	Other Vegetables.....	48
Ryegrass, Perennial.....	20	Total Vegetables.....	50
Sudan Grass.....	21	Flower.....	53
Timothy.....	22	Grain & Misc.....	54
Other Grasses.....	23	Corn, except Sweet <u>1/</u> .....	54
Total Forage.....	25	Grain Sorghum <u>1/</u> .....	56
Vegetables.....	27	Soybean Seed.....	57
Bean.....	27	Sugarbeet.....	58
		Other seeds.....	59

1/ Possible trade errors in reporting or recording exports of corn and grain sorghum seed may have distorted any totals and unit price averages that include these seeds.

Prepared by Tobacco, Cotton and Seed Division  
Commodity Programs, FAS, USDA, Washington, D. C.  
20250. For Further Information, Call (202)  
447-6917.

U.S.D.A.  
NATIONAL AGRICULTURAL LIBRARY  
RECEIVED  
APR 13 1981  
DOCUMENTS SECTION  
CURRENT SERIAL RECORDS



TABLE 1--US SEED EXPORTS, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/

KINDS	JUL-DEC										DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL/KG	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL
<b>FORAGE:</b>														
ALFALFA, UNCERTIFIED...	1,810	1,563	-14	4,486	3,844	-14	2.48	2.46	487	129	1,371	1,371	297	297
ALFALFA, CERTIFIED...	2,169	2,877	+33	6,328	8,787	+39	2.92	3.05	660	644	2,086	2,086	2,092	2,092
BENTGRASS...	953	1,050	+10	2,900	2,121	-27	3.04	2.02	388	414	1,148	1,148	1,030	1,030
BLUEGRASS, KENTUCKY...	1,311	2,441	+86	2,422	3,631	+50	1.85	1.49	376	866	651	651	1,283	1,283
CLOVER, LADING...	435	391	-10	1,647	1,492	-9	3.79	3.81	54	84	214	214	319	319
CLOVER, RED...	328	281	-15	657	496	-25	2.00	1.77	180	139	379	379	268	268
CLOVER, OTHER...	216	211	-3	458	337	-26	2.12	1.60	95	22	154	154	28	28
FESCUE, TALL...	804	1,424	+77	615	1,209	+97	.76	.85	223	464	189	189	411	411
FESCUE, OTHER...	2,469	1,944	-21	4,434	3,077	-31	1.80	1.58	679	777	1,178	1,178	1,185	1,185
ORCHARD GRASS...	975	586	-40	1,377	792	-42	1.41	1.35	420	127	616	616	154	154
RYEGRASS, ANNUAL...	3,848	5,568	+45	1,705	2,565	+50	.44	.46	699	874	371	371	505	505
RYEGRASS, PERENNIAL...	1,394	1,824	+31	1,280	1,589	+24	.92	.87	278	485	247	247	441	441
SUCAN...	337	344	+2	248	233	-6	.73	.68	152	9	91	91	6	6
TIMOTHY...	1,373	873	-36	1,584	806	-45	1.15	.92	584	603	671	671	536	536
OTHER GRASSES...	3,336	3,367	+1	4,865	4,616	-5	1.46	1.37	859	1,265	1,007	1,007	1,624	1,624
TOTAL FORAGE...	21,757	24,742	+14	35,003	35,595	+2	1.61	1.44	6,132	6,903	10,380	10,380	10,174	10,174
<b>VEGETABLES:</b>														
BEAN...	2,493	4,438	+78	2,751	4,575	+66	1.10	1.03	1,145	1,585	1,374	1,374	1,879	1,879
BEEF...	43	48	+13	136	195	+43	3.17	4.02	9	13	32	32	53	53
CANTALOUPE...	69	104	+51	637	802	+26	9.23	7.69	17	15	127	127	127	127
CARROT...	125	443	+254	719	1,824	+154	5.74	4.12	39	158	210	210	656	656
CUCUMBER...	193	91	-53	1,330	765	-42	6.90	8.40	97	35	587	587	218	218
LETTUCE...	103	83	-19	535	485	-9	5.21	5.82	36	25	167	167	163	163
ONION...	197	149	-24	3,931	3,663	-7	19.96	24.52	30	29	443	443	625	625
PEA...	8,481	9,734	+15	4,523	5,838	+29	.53	.60	4,177	3,855	2,313	2,313	2,434	2,434
PEPPER...	16	19	+20	277	198	-25	17.80	10.63	10	5	133	133	78	78
RADISH...	120	148	+23	276	375	+36	2.30	2.54	20	32	49	49	78	78
SPINACH...	659	631	-4	1,065	1,189	+12	1.61	1.88	148	60	234	234	121	121
SQUASH...	81	133	+65	564	1,075	+91	6.99	8.07	7	36	57	57	241	241
SWEET CORN...	1,163	1,370	+18	2,737	2,705	-1	2.35	1.97	539	501	1,382	1,382	1,382	1,382
TOMATO...	78	68	-13	937	1,369	+46	11.58	20.08	12	20	81	81	399	399
WATERMELON...	395	440	+11	2,751	3,007	+9	6.96	6.84	167	194	1,506	1,506	1,506	1,506
OTHER VEGETABLES...	2,400	3,006	+25	15,391	18,355	+19	6.41	6.11	482	875	4,238	4,238	6,506	6,506
TOTAL VEGETABLES...	16,615	20,906	+26	38,559	46,419	+20	2.32	2.22	6,935	7,438	12,978	12,978	16,467	16,467
<b>FLOWER...</b>														
FLOWER...	226	206	-9	1,720	2,186	+27	7.60	10.59	40	40	486	486	498	498
CORN, EXCEPT SWEET...	7,012	11,505	+64	8,967	21,437	+139	1.28	1.86	4,187	6,268	5,634	5,634	9,542	9,542
GRAIN SORGHUM...	13,122	17,961	+37	7,405	10,990	+48	.56	.61	3,354	3,556	995	995	1,761	1,761
SOYBEAN SEED...	1,469	4,423	+201	531	1,824	+243	.36	.41	136	60	70	70	40	40
SUGAR BEET...	498	702	+41	592	1,027	+73	1.19	1.46	168	268	231	231	320	320
OTHER SEEDS...	13,544	47,398	+250	9,021	14,033	+56	.67	.30	1,908	4,490	1,828	1,828	1,743	1,743
TOTAL ALL KINDS...	74,244	127,843	+72	101,800	133,510	+31	1.37	1.04	22,860	29,025	32,603	32,603	40,545	40,545

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.



TABLE 1A--US SEED EXPORTS TO THE EUROPEAN COMMUNITY, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/

KINDS	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 DOL 1,000	1980/81 DOL 1,000	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL 1,000
<b>FORAGE:</b>								
ALFALFA, UNCERTIFIED...	274	668	+143	639	1,515	+137	2.33	2.27
ALFALFA, CERTIFIED...	322	427	+33	722	1,031	+43	2.24	2.41
BENTGRASS...	676	812	+20	1,808	1,981	-18	2.67	1.82
BLUEGRASS, KENTUCKY...	155	739	+377	244	1,036	+325	1.58	1.40
CLOVER, LACINC...	158	149	-25	775	598	-23	3.52	4.02
CLOVER, RED...	45	58	+28	167	72	-57	3.71	1.25
CLOVER, OTHER...	26	175	+586	36	269	+636	1.43	1.53
FESCUE, TALL...	212	457	+115	222	413	+86	1.05	.90
FESCUE, OTHER...	1,783	1,273	-29	3,312	2,114	-36	1.86	1.66
CRCHARD GRASS...	10	59	+493	26	125	+385	2.59	2.12
RYEGRASS, ANNUAL...	657	1,017	+55	350	518	+44	.55	.51
RYEGRASS, PERENNIAL...	460	697	+51	461	678	+47	1.00	.97
SUDAN...	53	20	-62	22	10	-53	.41	.52
TIMOTHY...	450	184	-62	594	159	-73	1.21	.86
OTHER GRASSES...	394	291	-26	631	544	-14	1.60	1.87
TOTAL FORAGE...	5,755	7,026	+22	10,019	10,563	+5	1.74	1.50
<b>VEGETABLES:</b>								
BEAN...	1,220	1,136	-7	1,157	1,277	+10	.95	1.12
BEEF...	14	12	-11	31	29	-6	2.21	2.35
CANTALOUPE...	1	2	+199	6	17	+184	7.18	6.81
CARROT...	25	320	***	158	1,170	+639	6.36	3.66
CUCUMBER...	89	35	-61	374	135	-64	4.21	3.88
LETTUCE...	60	44	-26	275	188	-32	4.59	4.23
ONION...	25	15	-41	609	238	-61	23.93	15.92
PEA...	6,186	6,561	+6	3,156	3,759	+15	.51	.57
PEPPER...	7	2	-65	76	42	-45	11.64	18.08
RADISH...	77	52	-33	149	119	-21	1.93	2.28
SPINACH...	77	64	-17	145	129	-11	1.89	2.02
SQUASH...	10	23	+135	36	380	+946	3.78	16.81
SWEET CORN...	39	99	+151	67	222	+232	1.69	2.23
TOMATO...	1	2	+30	33	45	+37	22.12	23.25
WATERMELON...	119	169	+42	666	989	+48	5.59	5.84
OTHER VEGETABLES...	546	1,306	+38	4,328	6,443	+45	4.57	4.93
TOTAL VEGETABLES...	8,896	9,843	+11	11,266	15,180	+35	1.27	1.54
<b>FLOWER...</b>								
CORN, EXCEPT SWEET...	93	97	+4	871	1,113	+28	9.34	11.43
GRAIN SORGHUM...	2,821	4,482	+59	4,051	6,712	+66	1.44	1.50
SOYBEAN SEED...	221	36	-84	192	49	-74	.87	1.37
SUGAR BEET...	53	91	+70	29	36	+22	.54	.39
OTHER SEEDS...	82	110	+33	125	294	+136	1.51	2.68
TOTAL ALL KINDS...	6,761	25,856	+282	3,178	5,918	+86	.47	.23
	24,683	47,542	+93	29,731	39,865	+34	1.20	.84

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.



TABLE 2--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/

COUNTRY	JUL-DEC										DEC									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1979/80					1979/80					1979/80					1979/80				
	MT	MT	PCT	CHANGE	1979/80	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	CHANGE	1979/80	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	CHANGE	1979/80	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	CHANGE
NORTH AMERICA:																				
BAHAMAS.....	11	11	--		70		77		+10		6.36		6.99			5		30		15
BARBADOS.....	15	17	+11		81		45		-44		5.27		2.64			2		13		19
BELIZE.....	6	17	+179		8		13		+65		1.31		.79			1		3		--
BERMUDA.....	32	34	+7		40		65		+62		1.25		1.89			19		12		28
CANADA.....	10,020	9,975	--		10,744		9,286		-14		1.07		.93			2,437		3,287		3,159
CAYMAN ISLANDS.....	8	66	+680		3		8		+146		.38		.12			--		--		5
COSTA RICA.....	569	194	-66		732		299		-59		1.29		1.54			7		25		9
DOMINICAN REPUBLIC.....	78	46	-41		524		299		-43		6.69		6.52			5		53		9
EL SALVADOR.....	29	14	-52		145		104		-28		5.04		7.45			1		5		--
FRENCH WEST INDIES.....	16	71	+337		46		69		+50		2.81		.96			8		6		9
GUATEMALA.....	153	93	-39		191		250		+31		1.25		2.70			23		28		3
HAITI.....	63	899	***		191		1,020		+433		3.04		1.13			1		11		3
HONDURAS.....	54	79	+48		155		189		+22		2.90		2.38			2		3		1
JAMAICA.....	29	273	+832		99		200		+102		3.37		.73			1		8		23
LEEWARD-WINDWARD IS.	8	18	+125		95		62		-35		11.74		3.39			1		4		5
MEXICO.....	10,880	14,329	+32		11,232		17,764		+57		1.04		1.24			3,310		1,941		2,486
NETHERLANDS ANTILLES	8	1	-90		8		5		-36		1.06		6.96			--		3		--
NICARAGUA.....	457	18	-96		650		64		-90		1.42		3.57			--		--		--
PANAMA.....	268	270	+1		293		300		+2		1.10		1.11			--		2		2
TRINIDAD-TOBAGO.....	16	16	+2		82		65		-21		5.27		4.06			2		20		16
TOTAL.....	22,719	26,442	+16		25,451		30,184		+19		1.12		1.14			5,826		5,456		5,791
SOUTH AMERICA:																				
ARGENTINA.....	1,691	5,377	+218		3,004		4,932		+64		1.78		.92			639		1,478		755
BOLIVIA.....	49	256	+423		128		279		+118		2.62		1.09			14		37		55
BRAZIL.....	1,116	1,145	+3		3,233		3,653		+13		2.90		3.19			182		1,131		1,207
CHILE.....	734	476	-35		1,058		788		-25		1.44		1.66			121		129		38
COLOMBIA.....	254	1,721	+486		632		2,180		+245		2.15		1.27			72		114		104
ECUADOR.....	296	239	-19		451		539		+17		1.56		2.25			16		22		93
GUYANA.....	1	2	+162		10		24		+145		11.13		10.43			--		--		6
PARAGUAY.....	10	8	-26		34		40		+17		3.39		5.35			--		--		20
PERU.....	574	338	-41		457		437		-4		.80		1.30			21		71		37
SURINAM.....	15	3	-77		9		7		-16		.57		2.14			--		--		4
URUGUAY.....	354	269	-24		349		252		-28		.99		.94			65		106		--
VENEZUELA.....	3,735	4,418	+18		4,025		4,488		+12		1.08		1.02			58		207		613
TOTAL.....	8,869	14,251	+61		13,398		17,620		+32		1.51		1.24			1,188		3,295		2,932
EUROPE:																				
EC:	479	533	+11		364		534		+47		.76		1.00			218		193		146
BELGIUM-LUXEMBOURG..	471	374	-21		1,076		1,213		+13		2.29		3.24			279		379		495
DENMARK.....																				



FRANCE.....	2,261	3,276	+45	3,766	5,254	+40	1.67	1.60	1,077	1,776	1,206	2,097
GERMANY, FED. REP. OF..	3,622	7,413	+105	2,679	3,469	+30	.74	.47	798	764	871	1,056
IRELAND.....	104	110	+5	100	94	-5	.96	.86	80	60	72	57
ITALY.....	5,668	9,146	+61	9,057	13,701	+51	1.60	1.50	3,385	4,307	5,102	7,368
NETHERLANDS.....	4,768	18,937	+297	6,865	10,188	+48	1.44	.54	910	1,533	1,899	2,226
UNITED KINGDOM.....	7,312	7,754	+6	5,823	5,409	-7	.80	.70	2,748	2,211	2,112	1,966
TOTAL EC.....	24,683	47,542	+93	29,731	39,865	+34	1.20	.84	9,495	10,934	11,833	15,409
AUSTRIA.....	264	695	+163	285	1,293	+354	1.08	1.86	48	491	60	1,091
CYPRUS.....	5	1	-77	43	5	-89	7.98	3.65	2	--	16	2
FINLAND.....	23	49	+115	81	108	+33	3.52	2.19	10	19	39	32
GREECE.....	371	1,302	+251	910	2,002	+120	2.45	1.54	356	894	786	1,278
HUNGARY.....	50	152	--	--	202	--	--	1.33	--	63	--	106
ICELAND.....	--	--	-100	41	--	-100	.82	--	45	--	21	--
MALTA-GOZO.....	--	--	-100	1	--	-100	8.95	--	--	--	1	--
NORWAY.....	90	204	+127	169	214	+27	1.88	1.05	--	84	--	77
POLAND.....	541	632	+17	908	5,213	+474	1.68	8.25	142	--	303	--
PORTUGAL.....	15	159	+933	57	99	+75	3.68	.62	--	20	5	23
SOVIET UNION.....	1	--	-100	19	--	-100	21.05	--	1	--	19	--
SPAIN.....	857	2,880	+236	1,263	2,812	+123	1.47	.98	323	1,582	504	2,048
SWEDEN.....	1,403	1,966	+40	1,534	2,212	+44	1.09	1.13	984	1,275	944	1,341
SWITZERLAND.....	304	381	+26	398	641	+61	1.31	1.68	115	192	124	216
TURKEY.....	--	5	--	--	2	--	--	.32	--	5	--	2
YUGOSLAVIA.....	--	19	***	10	129	***	23.87	6.89	--	--	--	7
TOTAL EUROPE.....	28,608	55,989	+96	35,448	54,797	+55	1.24	.98	11,524	15,561	14,654	21,632
AFRICA:	415	54	-87	615	27	-96	1.48	.50	74	54	305	27
ALGERIA.....	7	6	-19	39	42	+8	5.40	7.23	1	--	4	6
CANARY ISLANDS.....	91	45	-50	285	469	+65	3.13	10.34	1	--	25	--
EGYPT.....	--	--	+127	5	9	+84	26.43	21.38	--	--	2	--
ETHIOPIA.....	--	--	-100	8	--	-100	26.84	--	--	--	6	--
GAMBIA.....	4	18	+304	47	160	+243	10.72	9.10	--	--	6	--
GHANA.....	1	21	***	15	31	+102	18.18	1.48	--	--	--	--
IVORY COAST.....	22	14	-37	191	117	-35	8.73	8.44	10	7	102	54
KENYA.....	--	--	-100	1	--	-100	8.00	--	--	--	--	--
LIBERIA.....	100	17	-83	337	32	-91	3.38	1.52	12	--	148	--
LIBYA.....	1	--	-64	1	7	+615	1.32	26.00	--	--	--	--
MALAGASY REPUBLIC.....	--	1	--	--	5	--	--	7.61	--	--	--	--
MAURITANIA.....	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MAURITIUS.....	--	1	+261	5	14	+195	17.16	14.22	--	--	5	3
MOROCCO.....	144	117	-19	226	272	+21	1.57	2.33	86	73	147	220
NIGERIA.....	15	2	-87	16	23	+39	1.07	11.94	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	836	719	-14	1,127	1,217	+8	1.35	1.69	140	79	199	245
RHODESIA.....	--	1	--	--	8	--	--	8.51	--	--	--	4
SENEGAL.....	2	--	-100	30	--	-100	16.11	--	--	--	--	--
SEYCHELLES.....	1	--	-100	2	--	-100	2.85	--	--	--	--	--
SUDAN.....	13	9	-27	93	149	+60	7.46	16.26	--	2	1	55
TANZANIA.....	36	--	-100	61	--	-100	1.70	--	--	--	--	--
TOGO.....	2	--	-100	20	--	-100	10.36	--	--	--	--	--
TUNISIA.....	1	--	-48	4	2	-42	3.85	4.29	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED



TABLE 2--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

COUNTRY	JUL-DEC					DEC						
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE					
	1575/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 MT	1979/80 MT	1980/81 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	
TOTAL ALL KINDS												
TOTAL.....	1,692	1,025	-39	3,130	2,624	-16	1.85	2.56	327	217	952	613
ASIA:												
BAHRAIN.....	1	17	***	9	21	+123	14.41	1.21	--	--	--	--
BANGLADESH.....	551	--	-100	123	3	-98	.22	14.30	--	--	--	--
CHINA												
MAINLAND.....	7	--	-96	46	5	-90	6.67	16.86	2	--	30	3
TAIWAN.....	162	837	+418	192	340	+78	1.18	.41	126	472	107	159
HONG KONG.....	108	284	+163	385	535	+39	3.56	1.88	17	139	61	315
INDIA.....	--	2	***	2	17	+912	18.18	9.26	--	--	--	--
INDONESIA.....	1	--	-87	8	2	-75	12.94	24.73	--	--	2	--
IRAN.....	204	--	-100	1,926	--	-100	9.43	--	38	--	397	--
IRAQ.....	401	186	-54	1,290	1,777	+38	3.22	9.56	365	148	847	1,403
ISRAEL.....	390	589	+51	342	577	+69	.88	.98	39	4	46	47
JAPAN.....	7,515	23,847	+217	10,285	14,565	+42	1.37	.61	2,772	4,256	4,448	4,503
JORDAN.....	65	51	-21	745	811	+5	11.52	15.78	6	29	114	252
KOREA, REPUBLIC OF..	147	256	+74	87	282	+226	.59	1.10	51	1	17	7
KUWAIT.....	68	71	+5	400	405	+1	5.92	5.71	52	27	348	274
LEBANON.....	41	29	-27	502	305	-39	12.38	10.34	27	3	273	84
MALAYSIA.....	54	71	+32	18	15	-21	.34	.21	--	53	--	11
OMAN.....	17	3	-84	55	36	-35	3.17	13.13	--	--	--	--
PAKISTAN.....	10	36	+255	56	79	+40	5.60	2.21	3	16	21	10
PHILIPPINES.....	218	75	-66	896	658	-27	4.11	8.75	48	4	15	56
QATAR.....	7	19	+183	43	166	+287	6.28	8.59	5	3	23	91
SAUDI ARABIA.....	103	769	+650	562	1,731	+208	5.47	2.25	11	27	304	304
SINGAPORE.....	115	303	+164	29	162	+455	.25	.54	36	220	5	131
SRI LANKA (CEYLON).. SYRIA.....	-- 32	10 29	-- -10	-- 444	16 501	-- +13	-- 13.75	1.72 17.20	-- 6	-- 15	-- 222	-- 240
THAILAND.....	24	384	***	317	542	+71	13.15	1.41	1	8	6	27
UNITED ARAB EMIRATES	16	57	+265	120	155	+30	7.60	2.70	6	--	28	1
YEMEN (ADEN).....	2	3	+54	17	30	+74	8.34	9.43	--	--	--	--
YEMEN (SANA).....	3	6	+104	26	45	+74	8.51	7.26	--	6	--	33
TOTAL.....	10,260	27,937	+172	18,924	23,780	+26	1.84	.85	3,610	5,432	7,070	8,351
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	1,772	1,723	-3	4,672	3,816	-18	2.64	2.22	359	525	1,104	1,088
FR PACIFIC ISLANDS.. NEW ZEALAND.....	2 317	8 468	+279 +48	17 747	16 668	-10 -11	8.53 2.35	2.03 1.43	1 24	3 71	4 64	7 130
OTHER PAC ISLS, NEC.	5	1	-74	12	5	-57	2.35	3.97	2	1	3	1
TOTAL.....	2,096	2,200	+5	5,448	4,505	-17	2.60	2.05	386	600	1,175	1,226



WORLD TOTAL..... 74,244 127,843 +72 101,800 133,510 +31 1.37 1.04 22,860 29,025 32,603 40,545

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1979/80	1980/81	CHANGE	1979/80	1980/81	CHANGE	1979/80	1980/81	1979/80	1980/81	1979/80	1980/81	1979/80	1980/81
MT	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	DOL/KG	DOL/KG	MT	MT	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL
ALFALFA, UNCERT.														
NORTH AMERICA:														
CANADA.....	247	101	-59	557	241	-57	2.26	2.40	105	5	237	11	237	11
MEXICO.....	406	685	+69	1,114	1,667	+50	2.74	2.43	21	14	36	34	36	34
TOTAL.....	653	786	+20	1,671	1,909	+14	2.56	2.43	126	18	273	45	273	45
SOUTH AMERICA:														
ARGENTINA.....	38	--	-100	112	--	-100	2.95	--	20	--	59	--	59	--
BOLIVIA.....	2	3	+133	5	10	+109	3.22	2.89	--	--	--	--	--	--
BRASIL.....	3	--	-100	6	--	-100	1.87	--	--	--	--	--	--	--
CHILE.....	--	4	--	--	14	--	--	3.65	--	--	--	--	--	--
COLOMBIA.....	4	8	+90	13	26	+103	3.22	3.43	--	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	9	--	--	40	--	--	4.32	--	--	--	--	--	--
PERU.....	10	2	-78	38	6	-84	3.84	2.74	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	56	27	-53	173	97	-44	3.07	3.65	20	--	59	--	59	--
EUROPE:														
EC:														
ITALY.....	274	631	+130	639	1,433	+124	2.33	2.27	36	91	78	209	78	209
NETHERLANDS.....	--	36	--	--	83	--	--	2.28	--	18	--	40	--	40
TOTAL EC.....	274	668	+143	639	1,515	+137	2.33	2.27	36	109	78	249	78	249
POLAND.....	518	--	-100	857	--	-100	1.66	--	142	--	303	--	303	--
SPAIN.....	20	--	-100	61	--	-100	3.11	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	812	668	-18	1,558	1,515	-3	1.92	2.27	178	109	381	249	381	249
AFRICA:														
ALGERIA.....	66	--	-100	170	--	-100	2.58	--	--	--	--	--	--	--
CANARY ISLANDS.....	1	4	+220	4	9	+141	3.23	2.43	1	--	4	--	4	--
MOROCCO.....	60	--	-100	164	--	-100	2.74	--	50	--	131	--	131	--
REP SOUTH AFRICA.....	1	5	+423	3	19	+532	2.91	3.52	1	--	3	--	3	--
RHODESIA.....	--	--	--	--	1	--	--	2.42	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	128	9	-93	341	28	-92	2.66	3.05	52	--	138	--	138	--
ASIA:														
CHINA.....	19	11	-43	88	30	-66	4.65	2.80	15	1	75	3	75	3
JAPAN.....	4	26	+487	19	63	+232	4.29	2.43	2	--	8	--	8	--
KUWAIT.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



SAUDI ARABIA.....	1	34	***	3	192	***	3.82	5.73	--	--	--	--
SINGAPORE.....	--	1	--	--	2	--	--	2.54	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	--	-100	2	--	-100	4.52	--	--	--	--	--
TOTAL.....	24	71	+191	111	287	+158	4.56	4.04	16	1	83	3
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	125	3	-98	573	8	-95	4.60	2.42	94	--	439	--
NEW ZEALAND.....	12	--	-100	58	--	-100	4.96	--	--	--	--	--
TOTAL.....	136	3	-98	632	8	-95	4.64	2.42	94	--	439	--
WORLD TOTAL.....	1,810	1,563	-14	4,486	3,844	-14	2.48	2.46	487	129	1,371	297
ALFALFA, CERT.												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	286	144	-50	948	317	-67	3.31	2.20	170	61	523	179
MEXICO.....	904	1,622	+80	2,374	5,077	+114	2.63	3.13	199	144	591	539
TOTAL.....	1,150	1,766	+48	3,322	5,394	+62	2.79	3.05	369	205	1,115	718
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	144	83	-42	531	311	-42	3.70	3.72	143	45	530	168
BOLIVIA.....	4	1	-73	14	5	-64	3.65	4.83	--	1	--	5
BRAZIL.....	7	9	+33	24	33	+40	3.56	3.74	3	5	10	19
CHILE.....	48	--	-100	157	1	-95	3.27	5.78	--	--	--	--
COLOMBIA.....	--	1	--	--	6	--	--	4.17	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	17	--	--	44	--	--	2.69	--	--	--	--
URUGUAY.....	5	--	-100	15	--	-100	3.05	--	5	--	15	--
TOTAL.....	207	111	-46	741	399	-46	3.58	3.59	151	51	555	192
EUROPE:												
EC:												
GERMANY, FED. REP. OF..	--	47	--	--	103	--	--	2.20	--	47	--	103
ITALY.....	227	337	+48	514	780	+52	2.26	2.31	36	56	84	155
NETHERLANDS.....	54	1	-99	208	3	-95	2.21	3.04	--	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	--	43	--	--	145	--	--	3.40	--	--	--	--
TOTAL EC.....	322	427	+33	722	1,031	+43	2.24	2.41	36	103	84	258
POLAND.....	23	--	-100	50	--	-100	2.20	--	--	--	--	--
SPAIN.....	7	48	+583	21	132	+520	3.04	2.76	--	48	--	132
SWEDEN.....	25	--	-100	56	--	-100	2.20	--	25	--	56	--
TOTAL EUROPE.....	377	475	+26	850	1,163	+37	2.25	2.45	62	150	140	389
AFRICA:												
CANARY ISLANDS.....	--	1	+100	2	5	+130	4.19	4.81	--	--	--	--
LIBYA.....	5	--	-100	35	--	-100	6.88	--	--	--	--	--
MOROCCO.....	--	73	--	--	220	--	--	3.01	--	73	--	220
SUDAN.....	5	--	-100	17	--	-100	3.82	--	--	--	--	--
TOTAL.....	10	74	+630	54	225	+313	5.38	3.04	--	73	--	220

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL/KG	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL
ASIA:														
CHINA														
JAPAN	3	23	+718	7	81	+977	2.60	3.43	3			7		
JORDAN	3	--	-100	9	--	-100	3.16	--	--			--		
KOREA, REPUBLIC OF	1	1	+72	3	4	+66	3.21	3.10	--			--		
KUWAIT	--	1	--	--	5	--	--	3.58	--			--		
SAUDI ARABIA	--	7	--	--	26	--	--	3.63	--			--		
UNITED ARAB EMIRATES	--	1	--	--	2	--	--	2.21	--			--		
TOTAL	7	34	+411	20	117	+500	2.93	3.44	3			7		
OCEANIA:														
AUSTRALIA	320	386	+21	1,102	1,353	+23	3.44	3.50	76	155	268	268	524	
NEW ZEALAND	58	30	-49	240	137	-43	4.12	4.58	--	10	--	--	48	
TOTAL	378	416	+10	1,342	1,490	+11	3.55	3.58	76	165	268	268	572	
WCRLC TOTAL	2,169	2,877	+33	6,328	8,787	+35	2.92	3.05	660	644	2,086	2,086	2,092	
BENTGRASS														
NORTH AMERICA:														
CANADA	22	20	-11	102	41	-60	4.54	2.07	5	1	22	22	3	
MEXICO	--	1	--	--	5	--	--	4.78	--	--	--	--	--	
TOTAL	22	21	-6	102	47	-54	4.54	2.22	5	1	22	22	3	
SOUTH AMERICA:														
ARGENTINA	5	6	+29	23	19	-17	4.79	3.08	3	4	15	15	7	
CHILE	--	--	+7	3	1	-56	8.77	3.60	--	--	--	--	--	
COLOMBIA	--	--	-100	2	--	-100	14.38	--	--	--	--	--	--	
TOTAL	5	7	+25	28	21	-26	5.27	3.11	3	4	15	15	7	
EUROPE:														
EC:														
BELGIUM-LUXEMBOURG	35	82	+135	94	208	+122	2.69	2.54	15	38	34	34	97	
DENMARK	52	30	-42	183	85	-54	3.55	2.84	5	20	22	22	60	
FRANCE	125	132	+6	328	303	-8	2.63	2.30	97	40	261	261	103	
GERMANY, FED. REP. OF	155	110	-29	440	159	-64	2.84	1.45	26	49	91	91	104	
IRELAND	--	10	--	--	16	--	--	1.68	--	10	--	--	16	
ITALY	56	275	+393	146	263	+80	2.62	.96	31	55	77	77	130	
NETHERLANDS	81	60	-26	175	151	-14	2.16	2.52	18	20	26	26	51	
UNITED KINGDOM	174	115	-34	442	296	-33	2.54	2.58	128	86	315	315	212	
TOTAL EC	676	812	+20	1,808	1,481	-18	2.67	1.82	321	317	827	827	773	



FINLAND.....	20	30	+49	60	68	+12	3.04	2.29	10	--	39	--
NORWAY.....	--	11	--	--	32	--	--	2.78	--	11	--	32
SPAIN.....	15	16	+5	53	36	-32	3.50	2.25	15	13	51	30
SWEDEN.....	31	52	+68	87	128	+47	2.81	2.45	4	32	18	79
SWITZERLAND.....	6	15	+149	20	41	+101	3.37	2.72	3	10	9	30
TOTAL EUROPE.....	748	936	+25	2,028	1,784	-12	2.71	1.91	353	384	943	945
AFRICA:												
REP SOUTH AFRICA.....	1	2	+225	7	7	+7	10.84	3.56	--	2	--	6
TOTAL.....	1	2	+225	7	7	+7	10.84	3.56	--	2	--	6
ASIA:												
CHINA	119	10	-92	515	45	-91	4.34	4.64	24	3	149	12
JAPAN.....	--	1	--	--	8	--	--	13.06	--	--	--	6
KOREA, REPUBLIC OF..	119	10	-91	515	53	-90	4.34	5.13	24	3	149	17
TOTAL.....												
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	57	73	+28	220	209	-5	3.82	2.85	3	20	19	52
TOTAL.....	57	73	+28	220	209	-5	3.82	2.85	3	20	19	52
WORLD TOTAL.....	953	1,050	+10	2,900	2,121	-27	3.04	2.02	388	414	1,148	1,030
BLUEGRASS, KENTUCKY												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	818	875	+7	1,577	1,242	-21	1.93	1.42	191	173	347	210
MEXICO.....	1	1	+100	2	3	+84	2.27	2.09	1	--	2	--
TOTAL.....	819	876	+7	1,579	1,245	-21	1.93	1.42	192	173	349	210
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	7	14	+93	15	20	+33	2.04	1.41	4	10	8	12
CHILE.....	5	--	-98	6	1	-80	1.29	13.23	--	--	--	--
COLOMBIA.....	--	8	***	1	15	***	3.62	1.84	--	--	1	--
TOTAL.....	12	22	+80	22	36	+61	1.80	1.61	4	10	9	12
EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBOURG..	--	10	--	--	3	--	--	.25	--	10	--	3
DENMARK.....	--	19	--	--	26	--	--	1.35	--	19	--	26
FRANCE.....	17	18	+3	32	25	-21	1.83	1.40	15	18	23	25
GERMANY, FED. REP. OF..	111	389	+250	156	515	+231	1.40	1.32	48	183	62	227
ITALY.....	--	78	--	--	110	--	--	1.40	--	30	--	42
NETHERLANDS.....	26	160	+509	57	265	+368	2.15	1.65	--	70	--	139
UNITED KINGDOM.....	--	65	--	--	93	--	--	1.44	--	10	--	17
TOTAL EC.....	155	739	+377	244	1,036	+325	1.58	1.40	63	339	86	478

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED



TABLE 3--US SFED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL/KG	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL
AUSTRIA.....	67	144	+116	89	179	+102	1.33	1.25	29	96	29	119	29	119
GREECE.....	3	--	-100	4	--	-100	1.21	--	2	--	3	--	3	--
HUNGARY.....	--	72	--	--	75	--	--	1.04	--	--	--	--	--	--
SPAIN.....	10	21	+109	12	27	+125	1.22	1.31	--	18	--	23	--	23
SWEDEN.....	27	201	+650	53	438	+731	1.97	2.18	27	97	53	234	53	234
SWITZERLAND.....	41	77	+88	65	115	+76	1.60	1.50	25	59	37	88	37	88
TOTAL EUROPE.....	302	1,253	+314	467	1,870	+301	1.54	1.49	146	608	207	942	207	942
AFRICA:														
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:														
CHINA.....	50	103	+15	184	176	-4	2.04	1.70	31	42	78	70	78	70
JAPAN.....	2	--	-100	8	--	-100	3.86	--	--	--	--	--	--	--
JORDAN.....	--	--	--	--	2	--	--	4.64	--	--	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF.....	--	--	-100	2	--	-100	8.59	--	--	--	2	--	--	--
LEBANON.....	92	104	+12	194	178	-8	2.10	1.72	31	42	80	70	80	70
TOTAL.....	85	183	+115	160	299	+87	1.88	1.63	3	31	7	46	7	46
OCEANIA:														
AUSTRALIA.....	--	2	--	--	4	--	--	1.83	--	2	--	4	--	4
NEW ZEALAND.....	85	185	+117	160	302	+85	1.88	1.64	3	33	7	50	7	50
TOTAL.....	1,311	2,441	+86	2,422	3,631	+50	1.85	1.49	376	866	651	1,283	651	1,283
WORLD TOTAL.....														
CLOVER, LACING														
NORTH AMERICA:														
CANADA.....	1	5	+451	2	19	+777	2.43	3.86	--	--	--	--	--	--
MEXICO.....	1	2	+124	4	9	+150	3.65	4.08	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	2	7	+279	6	29	+384	3.07	3.93	--	--	--	--	--	--
SOUTH AMERICA:														
ARGENTINA.....	--	5	--	--	23	--	--	4.73	--	5	--	23	--	23
BOLIVIA.....	--	--	-100	2	--	-100	4.72	--	--	--	--	--	--	--
BRASIL.....	18	32	+72	73	132	+82	3.93	4.15	--	10	--	45	--	45
COLOMBIA.....	--	2	+347	2	4	+127	3.69	1.88	--	2	--	4	--	4
ECUADOR.....	1	5	+355	4	20	+440	3.64	4.32	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	20	43	+112	80	179	+123	3.93	4.13	--	17	--	72	--	72

EUROPE:													
EC:													
FRANCE.....	79	48	-39	340	211	-38	4.30	4.38	--	--	--	--	--
ITALY.....	80	101	+26	291	387	+33	3.65	3.84	21	20	90	80	--
NETHERLANDS.....	39	--	-100	144	--	-100	3.69	--	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....													
	198	149	-25	775	598	-23	3.92	4.02	21	20	90	80	--
AUSTRIA.....													
	--	6	--	--	28	--	--	4.66	--	--	--	--	--
SPAIN.....	25	24	-3	88	99	+13	3.55	4.14	7	14	26	55	--
SWITZERLAND.....	34	49	+46	117	154	+32	3.49	3.15	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....													
	256	228	-11	979	880	-10	3.83	3.86	27	34	116	135	--
AFRICA:													
REP SOUTH AFRICA.....	10	12	+19	32	35	+10	3.26	2.99	--	8	--	18	--
TOTAL.....													
	10	12	+19	32	35	+10	3.26	2.99	--	8	--	18	--
ASIA:													
CHINA	4	--	-100	18	--	-100	4.00	--	--	--	--	--	--
HONG KONG.....	113	76	-33	414	271	-35	3.67	3.57	4	8	5	20	--
JAPAN.....	7	7	+1	25	24	-4	3.55	3.37	--	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	124	83	-33	457	295	-35	3.67	3.55	4	8	5	20	--
TOTAL.....													
OCEANIA:	22	18	-20	93	75	-15	4.13	4.16	22	18	93	75	--
AUSTRALIA.....	22	18	-20	93	75	-15	4.13	4.16	22	18	93	75	--
TOTAL.....													
	435	391	-10	1,647	1,492	-5	3.79	3.81	54	84	214	319	--
WORLD TOTAL.....													
CLOVER, RED	69	66	-4	140	116	-17	2.02	1.75	51	57	110	107	--
NORTH AMERICA:	5	7	+42	9	11	+21	1.98	1.69	--	--	--	--	--
CANADA.....													
MEXICO.....													
TOTAL.....													
	74	73	-2	150	127	-15	2.02	1.75	51	57	110	107	--
SOUTH AMERICA:													
ARGENTINA.....	2	--	-100	4	--	-100	2.17	--	2	--	4	--	--
BOLIVIA.....	1	1	-33	4	2	-50	2.98	2.20	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	11	--	-100	22	--	-100	2.08	--	1	--	1	--	--
COLOMBIA.....	3	3	--	5	5	-13	1.88	1.65	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	1	2	+100	2	8	+328	1.87	4.01	--	--	--	--	--
TOTAL.....													
	18	6	-67	38	15	-61	2.12	2.54	3	--	6	--	--
EUROPE:													
EC:													

---CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1979/80					1979/80					1979/80			
	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	MT	MT	1,000 DOL
CLOVER, RED														
FRANCE.....	37	--	-100		138	--	-100			3.74	--	37	--	138
ITALY.....	8	35	+325		29	44	+51			3.56	1.26	--	--	--
NETHERLANDS.....	--	13	--		--	21	--			1.61	--	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	--	10	--		--	7	--			.73	--	--	10	--
TOTAL EC.....	45	58	+28		167	72	-57			3.71	1.25	37	10	138
GREECE.....	--	1	--		--	3	--			3.01	--	--	--	--
SPAIN.....	--	--	-100		2	--	-100			3.61	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	46	59	+29		169	75	-56			3.70	1.28	37	10	138
AFRICA:														
REP SOUTH AFRICA....	1	3	+101		3	7	+125			2.02	2.25	--	--	--
TOTAL.....	1	3	+101		3	7	+125			2.02	2.25	--	--	--
ASIA:														
CHINA														
JAPAN.....	111	118	+7		155	236	+52			1.40	1.99	70	55	89
TOTAL.....	111	118	+7		155	236	+52			1.40	1.99	70	55	89
OCEANIA:														
AUSTRALIA.....	79	22	-72		142	36	-74			1.81	1.66	20	18	36
TOTAL.....	79	22	-72		142	36	-74			1.81	1.66	20	18	36
WORLD TOTAL.....	328	281	-15		657	496	-25			2.00	1.77	180	139	379
CLOVER, OTHER														
NORTH AMERICA:														
CANADA.....	11	19	+77		19	22	+18			1.76	1.17	--	18	--
COSTA RICA.....	--	--	--		--	2	--			--	3.55	--	--	--
MEXICO.....	18	2	-90		14	3	-81			.74	1.43	18	--	14
TOTAL.....	29	21	-28		32	26	-19			1.11	1.25	18	18	14
SOUTH AMERICA:														
ARGENTINA.....	61	--	-100		146	--	-100			2.41	--	10	--	28
BOLIVIA.....	14	--	-99		36	2	-95			8.40	--	10	--	25
BRAZIL.....	12	--	-100		24	--	-100			2.03	--	2	--	5

COLOMBIA.....	9	--	-95	25	2	-92	2.84	3.63	1	--	4
ECUADOR.....	16	1	-96	65	3	-96	4.04	3.88	--	--	--
PERU.....	--	1	--	--	1	--	--	2.02	--	--	--
URUGUAY.....	20	--	-100	38	--	-100	1.86	--	20	--	38
TOTAL.....	132	2	-99	334	7	-98	2.54	3.71	43	--	99
EUROPE:											
EC:											
BELGIUM-LUXEMBOURG..	10	--	-100	11	--	-100	1.11	--	10	--	11
DENMARK.....	1	--	-100	1	--	-100	1.63	--	1	--	1
FRANCE.....	--	9	--	--	13	--	--	1.35	--	--	--
GERMANY,FED.REP.OF..	--	2	--	--	5	--	--	2.32	--	--	--
ITALY.....	--	159	--	--	239	--	--	1.51	--	2	3
NETHERLANDS.....	15	4	-75	24	8	-65	1.63	2.31	5	--	5
UNITED KINGDOM.....	--	1	--	--	3	--	--	2.86	--	--	--
TOTAL EC.....	26	175	+586	36	269	+636	1.43	1.53	16	2	17
PORTUGAL.....	--	1	--	--	4	--	--	4.01	--	--	--
SWITZERLAND.....	13	--	-100	14	--	-100	1.04	--	13	--	14
TOTAL EUROPE.....	39	176	+352	50	273	+440	1.29	1.55	29	2	31
AFRICA:											
REP SOUTH AFRICA.....	3	4	+44	11	12	+13	3.96	3.11	--	--	--
TOTAL.....	3	4	+44	11	12	+13	3.96	3.11	--	--	--
ASIA:											
CHINA											
TAIWAN.....	1	1	--	4	5	+27	3.97	5.03	--	--	--
JAPAN.....	2	2	-34	9	3	-65	3.77	1.77	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	--	1	--	--	2	--	--	2.66	--	--	--
TOTAL.....	3	3	-6	13	9	-27	3.83	2.97	--	--	--
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	10	4	-60	16	8	-52	1.66	1.97	4	2	9
NEW ZEALAND.....	1	1	-20	1	1	+14	1.63	2.32	1	--	1
TOTAL.....	10	4	-57	17	9	-48	1.66	2.01	4	2	10
WORLD TOTAL.....	216	211	-3	458	337	-26	2.12	1.60	95	22	154
FESQUE, IALL											
NORTH AMERICA:											
BERMUDA.....	1	--	-100	2	--	-100	2.14	--	--	--	--
CANADA.....	22	55	+149	14	30	+121	.61	.54	10	17	6
MEXICO.....	--	7	--	--	6	--	--	.77	--	--	--
TOTAL.....	23	63	+170	16	36	+127	.67	.57	10	17	6

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	JUL-DEC					JUL-DEC					DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL/KG	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL
SOUTH AMERICA:														
ARGENTINA.....	--	--	215 --	--	229	--	--	1.06	--	74	--	--	76	--
BRAZIL.....	--	--	3 --	--	2	--	--	.69	--	--	--	--	--	--
CHILE.....	65	--	-100	32	--	-100	.50	.50	50	--	--	25	--	--
COLOMBIA.....	--	--	14 --	--	5	--	--	.37	--	--	--	--	--	--
URUGUAY.....	35	--	-100	29	--	-100	.85	.85	35	--	--	29	--	--
TOTAL.....	100	233 +134		62	236	+284	.62	1.02	85	74	54	76	76	76
EUROPE:														
EC:														
FRANCE.....	5	--	-100	4	--	-100	.89	.89	5	--	--	4	--	--
GERMANY,FED.REP.OF..	43	105 +143		48	125	+155	1.12	1.19	5	20	9	9	37	37
ITALY.....	76	104 +38		70	65	-7	.53	.62	37	79	42	42	49	49
NETHERLANDS.....	51	170 +235		51	125	+144	1.01	.74	--	9	--	--	18	18
UNITED KINGDOM.....	38	78 +108		48	97	+102	1.28	1.24	15	14	30	30	12	12
TOTAL EC.....	212	457 +115		222	413	+86	1.05	.90	61	122	85	116	116	116
GREECE.....	--	14 --		--	11	--	--	.80	--	9	--	8	--	8
SPAIN.....	28	50 +76		21	42	+105	.73	.85	10	50	7	42	42	42
TOTAL EUROPE.....	241	520 +116		243	466	+92	1.01	.89	71	181	92	166	166	166
AFRICA:														
REP SOUTH AFRICA.....	37	18 -51		31	14	-54	.83	.78	18	--	16	--	--	--
TOTAL.....	37	18 -51		31	14	-54	.83	.78	18	--	16	--	--	--
ASIA:														
CHINA														
JAPAN.....	370	448 +21		236	334	+42	.64	.75	40	148	20	130	130	130
KOREA, REPUBLIC OF..	--	16 --		--	12	--	--	.72	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	370	464 +25		236	346	+47	.64	.74	40	148	20	130	130	130
OCEANIA:														
AUSTRALIA.....	33	72 +118		28	58	+104	.86	.80	--	8	--	5	--	5
NEW ZEALAND.....	--	54 --		--	53	--	--	.99	--	37	--	25	--	25
TOTAL.....	33	126 +280		28	111	+293	.86	.88	--	45	--	30	--	30
WORLD TOTAL.....	804	1,424 +77		615	1,209	+97	.76	.85	223	464	189	411	411	411

FESCUE, OTHER  
NORTH AMERICA:

BERMUDA.....	--	2	--	--	4	--	--	1.87	--	--	--	--
CANADA.....	136	109	-20	204	152	-25	1.50	1.40	18	33	27	37
MEXICO.....	3	9	+156	3	6	+101	.93	.73	--	--	1	--
NETHERLANDS ANTILLES	5	--	-100	1	--	-100	.31	--	--	--	--	--
TOTAL.....	144	120	-17	208	163	-22	1.45	1.36	19	33	28	37

SOUTH AMERICA:

ARGENTINA.....	15	18	+20	25	15	-39	1.68	.85	10	18	16	15
BOLIVIA.....	1	--	-100	1	--	-100	1.24	--	--	--	--	--
BRASIL.....	--	10	--	--	7	--	.70	--	--	10	--	7
CHILE.....	3	--	-100	4	--	-100	1.28	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	5	--	-100	7	--	-100	1.54	--	--	--	--	--
TOTAL.....	24	28	+19	37	22	-40	1.59	.80	10	28	16	22

EUROPE:

EC:

BELGIUM-LUXEMBOURG..	34	41	+21	67	67	--	1.98	1.65	--	--	--	--
DENMARK.....	10	20	+105	24	35	+43	2.47	1.72	--	10	--	15
FRANCE.....	15	15	--	28	23	-18	1.87	1.54	--	--	--	--
GERMANY, FED. REP. OF..	208	125	-40	409	209	-45	1.97	1.67	96	86	197	134
IRELAND.....	20	--	-100	38	--	-100	1.89	--	20	--	38	--
NETHERLANDS.....	961	669	-30	1,741	1,134	-35	1.81	1.70	305	334	510	523
UNITED KINGDOM.....	537	404	-25	1,004	645	-36	1.87	1.60	106	183	205	288
TOTAL EC.....	1,783	1,273	-29	3,312	2,114	-36	1.86	1.66	527	613	949	959

AUSTRIA.....	22	18	-17	30	25	-17	1.36	1.36	--	--	--	--
FINLAND.....	3	19	+539	9	32	+270	2.51	1.68	--	19	--	32
GREECE.....	5	9	+100	4	7	+90	.78	.74	--	5	--	4
NORWAY.....	84	79	-6	159	125	-21	1.88	1.58	--	--	--	--
SPAIN.....	5	7	+35	8	10	+35	1.52	1.52	--	7	--	10
SWEDEEN.....	142	76	-47	249	115	-54	1.76	1.52	31	5	65	9
SWITZERLAND.....	16	31	+94	27	44	+60	1.72	1.42	16	16	27	21
TOTAL EUROPE.....	2,060	1,512	-27	3,797	2,471	-35	1.84	1.63	574	664	1,042	1,036

AFRICA:

REP SOUTH AFRICA.....	3	--	-100	4	--	-100	1.32	--	--	--	--	--
TOTAL.....	3	--	-100	4	--	-100	1.32	--	--	--	--	--

ASIA:

CHINA.....	92	112	+21	111	137	+23	1.20	1.23	48	9	37	17
JAPAN.....	--	4	--	--	9	--	--	2.25	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	92	116	+26	111	146	+32	1.20	1.26	48	9	37	17
TOTAL.....												

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC		DEC	
	QUANTITY		VALUE	
	1979/80	1980/81	1979/80	1980/81
MT	MT	MT	DOL/KG	DOL/KG
OCEANIA:				
AUSTRALIA.....	137	129	-6	251
NEW ZEALAND.....	10	39	+294	25
TOTAL.....	147	168	+14	276
WORLD TOTAL.....				
	2,469	1,944	-21	4,434
ORCHARD GRASS:				
NORTH AMERICA:				
CANADA.....	113	22	-81	137
COSTA RICA.....	--	--	-100	2
EL SALVADOR.....	--	--	-100	1
MEXICO.....	2	1	-55	2
TOTAL.....	116	23	-81	142
SOUTH AMERICA:				
ARGENTINA.....	289	122	-58	446
BOLIVIA.....	1	--	-100	2
CHILE.....	30	--	-100	45
COLOMBIA.....	24	26	+9	43
ECUADOR.....	75	10	-87	57
TOTAL.....	419	158	-62	592
EUROPE:				
EC:				
GERMANY,FED.REP.OF..	--	23	--	--
ITALY.....	10	36	+258	26
TOTAL EC.....	10	59	+493	26
AUSTRIA.....	--	31	--	--
NORWAY.....	5	--	-100	9
TOTAL EUROPE.....	15	91	+496	35
AFRICA:				
TOTAL.....	--	--	--	--
ASIA:				
CHINA.....	--	--	--	--

JAPAN.....	402	223	-44	555	273	-51	1.38	1.22	114	11	148	16
KOREA, REPUBLIC OF..	2	87	***	4	116	***	1.60	1.33	--	--	--	--
TOTAL.....	404	311	-23	559	389	-30	1.38	1.25	114	11	148	16
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	21	4	-81	48	5	-90	2.35	1.22	--	--	--	--
TOTAL.....	21	4	-81	48	5	-90	2.35	1.22	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	975	586	-40	1,377	792	-42	1.41	1.35	420	127	616	154
RYEGRESS, ANNUAL												
NORTH AMERICA:												
BERMUDA.....	5	5	+10	3	4	+44	.55	.72	--	--	--	1
CANADA.....	346	155	-55	127	66	-45	.37	.42	94	--	22	--
GUATEMALA.....	--	--	--	--	1	--	--	2.22	--	--	--	--
MEXICO.....	1,360	1,670	+23	440	523	+19	.32	.31	13	43	6	12
TOTAL.....	1,711	1,831	+7	570	594	+4	.33	.32	107	43	28	13
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	22	59	+170	15	52	+242	.69	.87	10	34	6	29
BOLIVIA.....	1	--	-100	2	--	-100	1.50	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	36	5	-86	12	2	-82	.33	.42	30	--	10	--
CHILE.....	30	--	-100	18	--	-100	.60	--	30	--	18	--
COLOMBIA.....	91	131	+45	69	126	+83	.76	.96	11	38	5	33
ECUADOR.....	106	29	-72	52	15	-71	.49	.52	13	--	4	--
TOTAL.....	285	225	-21	167	195	+17	.59	.87	95	72	42	61
EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBOURG..	20	149	+648	10	90	+838	.48	.60	20	17	10	10
DENMARK.....	40	--	-100	17	--	-100	.42	--	--	--	--	--
GERMANY, FED. REP. OF..	40	120	+201	12	99	+695	.31	.83	--	20	--	12
IRELAND.....	60	51	-15	35	41	+19	.58	.81	60	51	35	41
ITALY.....	209	248	+18	83	72	-13	.40	.29	189	109	78	42
NETHERLANDS.....	269	449	+67	196	216	+10	.73	.48	69	142	101	65
UNITED KINGDOM.....	20	--	-100	8	--	-100	.40	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	657	1,017	+55	360	518	+44	.55	.51	338	339	224	172
AUSTRIA.....	--	76	--	--	40	--	--	.53	--	18	--	16
GREECE.....	--	2	--	--	4	--	--	1.59	--	2	--	4
NORWAY.....	--	80	--	--	30	--	--	.38	--	40	--	18
SPAIN.....	50	40	-21	26	33	+25	.53	.83	30	40	14	33
SWITZERLAND.....	--	22	--	--	24	--	--	1.09	--	2	--	4
TOTAL EUROPE.....	707	1,236	+75	387	650	+68	.55	.53	368	441	238	246
AFRICA:												

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL/KG
RYEGRASS, ANNUAL								
EGYPT.....	10	--	-100	6	--	-100	.55	--
REP SOUTH AFRICA....	10	107	+972	19	83	+344	1.87	.78
TOTAL.....	20	107	+434	24	83	+242	1.21	.78
ASIA:								
CHINA								
TAIWAN.....	--	2	--	--	1	--	--	.67
JAPAN.....	990	1,736	+75	431	712	+65	.44	.41
KOREA, REPUBLIC OF..	6	121	***	2	73	***	.32	.60
TOTAL.....	995	1,858	+87	433	786	+82	.43	.42
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	130	291	+124	124	242	+95	.95	.83
NEW ZEALAND.....	--	20	--	--	16	--	--	.79
TOTAL.....	130	311	+139	124	258	+108	.95	.83
WORLD TOTAL.....	3,848	5,568	+45	1,705	2,565	+50	.44	.46
RYEGRASS, PERENNIAL								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	--	1	--	--	2	--	--	2.60
CANADA.....	164	66	-60	149	75	-50	.91	1.14
MEXICO.....	91	304	+235	56	144	+157	.62	.47
TOTAL.....	255	371	+46	205	221	+8	.80	.60
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	57	78	+38	51	81	+58	.90	1.03
BRAZIL.....	2	--	-100	2	--	-100	.95	--
CHILE.....	4	2	-34	4	3	-35	1.11	1.08
COLOMBIA.....	28	27	-1	32	24	-24	1.16	.90
ECUADOR.....	11	47	+330	9	24	+182	.80	.52
TOTAL.....	101	155	+53	98	133	+36	.97	.86
EUROPE:								
GERMANY, FED. REP. OF..	211	221	+5	245	230	-6	1.16	1.04
IRELAND.....	24	31	+29	27	32	+17	1.14	1.03
ITALY.....	18	139	+665	6	183	***	.36	1.32

NETHERLANDS.....	151	305	+102	98	234	+139	.65	.77	--	40	--	48
UNITED KINGDOM.....	56	--	-100	85	--	-100	1.52	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	460	697	+51	461	678	+47	1.00	.97	20	208	36	230
AUSTRIA.....	122	114	-6	114	97	-15	.94	.85	--	54	--	51
GREECE.....	--	5	--	--	6	--	--	1.15	--	3	--	4
HUNGARY.....	--	37	--	--	41	--	--	1.12	--	37	--	41
SPAIN.....	20	--	-100	13	--	-100	.64	--	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	95	30	-69	88	29	-67	.93	.97	20	--	17	--
TOTAL EUROPE.....	697	883	+27	677	851	+26	.97	.96	40	302	53	326
AFRICA:												
EGYPT.....	2	--	-100	3	--	-100	1.57	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	--	17	--	--	49	--	--	2.89	--	13	--	41
TOTAL.....	2	17	+740	3	49	***	1.57	2.89	--	13	--	41
ASIA:												
CHINA	--	4	--	--	7	--	--	1.71	--	--	--	--
HONG KONG.....	--	3	--	--	2	--	--	.70	--	--	--	--
ISRAEL.....	159	313	+58	167	240	+44	.84	.77	54	5	53	4
JAPAN.....	--	2	--	--	5	--	--	2.40	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	--	1	--	--	2	--	--	1.19	--	--	--	--
LEBANON.....	2	--	-100	4	--	-100	1.82	--	2	--	4	--
SAUDI ARABIA.....	201	323	+61	170	255	+50	.85	.79	56	5	56	4
TOTAL.....												
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	138	69	-50	127	70	-45	.92	1.00	50	38	23	19
NEW ZEALAND.....	--	6	--	--	11	--	--	1.97	--	--	--	--
TOTAL.....	138	75	-46	127	81	-37	.92	1.07	50	38	23	19
WORLD TOTAL.....	1,354	1,824	+31	1,280	1,589	+24	.92	.87	278	485	247	441
SUDAN												
NORTH AMERICA:												
BAHAMAS.....	1	--	-100	3	--	-100	2.98	--	1	--	3	--
BELIZE.....	5	--	-100	5	--	-100	.87	--	--	--	--	--
CANADA.....	50	83	+66	79	73	-7	1.57	.88	--	--	--	--
EL SALVADOR.....	4	--	-100	3	--	-100	.88	--	--	--	--	--
MEXICO.....	62	178	+186	26	80	+207	.42	.45	--	--	--	--
PANAMA.....	--	2	--	--	2	--	--	1.04	--	--	--	--
TOTAL.....	122	263	+115	115	155	+35	.94	.59	1	--	3	--
SOUTH AMERICA:												
BOLIVIA.....	--	4	--	--	2	--	--	.55	--	--	--	--
BRAZIL.....	10	--	-100	7	--	-100	.75	--	--	--	--	--
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.												--CONTINUED



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 1,000 DOL
SUDAN								
PERU.....	--	5	--	4	--	--	.71	--
VENEZUELA.....	--	--	--	1	--	--	5.31	--
TOTAL.....	10	9	-6	7	7	-6	.75	--
EUROPE:								
EC:								
ITALY.....	53	20	-62	22	10	-53	.41	.52
TOTAL EC.....	53	20	-62	22	10	-53	.41	.52
TOTAL EUROPE.....	53	20	-62	22	10	-53	.41	.52
AFRICA:								
MOROCCO.....	61	10	-84	37	10	-73	.61	1.00
REP SOUTH AFRICA.....	20	--	-100	13	--	-100	.63	--
TOTAL.....	81	10	-88	50	10	-80	.61	1.00
ASIA:								
CHINA								
JAPAN.....	67	37	-44	31	25	-20	.46	.66
GATAR.....	5	5	+1	23	26	+13	4.65	5.20
TOTAL.....	72	42	-41	54	51	-6	.75	1.20
OCEANIA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	337	344	+2	248	233	-6	.73	.68
TIMOTHY								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	299	267	-11	322	222	-31	1.08	.83
MEXICO.....	8	--	-100	6	--	-100	.82	--
TOTAL.....	306	267	-13	328	222	-32	1.07	.83
SOUTH AMERICA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:								
EC:								

BELGIUM-LUXEMBOURG..	--	36	--	--	29	--	--	.82	--	36	--	29
DENMARK.....	7	--	-100	--	--	7	--	--	7	--	7	--
FRANCE.....	12	--	-100	--	--	10	--	.82	--	--	10	--
GERMANY,FED.REP.OF..	105	--	-100	--	--	127	--	1.20	--	--	109	--
NETHERLANDS.....	168	148	-12	--	129	221	-41	1.32	66	132	93	107
UNITED KINGDOM.....	197	--	-100	--	--	229	-100	1.16	65	--	61	--
TOTAL EC.....	490	184	-62	--	159	594	-73	1.21	237	167	280	137
AUSTRIA.....	18	--	-100	--	--	19	-100	1.06	--	--	--	--
NORWAY.....	--	33	--	--	27	--	--	--	--	33	--	27
SWEDEN.....	221	223	+1	--	207	245	-16	1.11	221	223	245	207
TOTAL EURCPE.....	728	440	-40	--	392	858	-54	1.18	458	424	525	370
AFRICA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CHINA	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
JAPAN.....	320	159	-50	--	182	376	-52	1.18	84	45	102	56
KOREA, REPUBLIC OF..	--	7	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	320	165	-48	--	192	376	-45	1.18	84	45	102	56
OCEANIA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
AUSTRALIA.....	18	--	-100	--	--	22	-100	1.19	--	--	--	--
TOTAL.....	18	--	-100	--	--	22	-100	1.19	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	1,373	873	-36	--	806	1,584	-45	1.15	584	603	671	536
OTHER GRASSES	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NORTH AMERICA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BAHAMAS.....	4	6	+50	--	20	15	+30	3.58	--	3	3	9
BERMUDA.....	26	7	-71	--	18	29	-38	1.12	19	--	12	--
CANADA.....	711	417	-41	--	782	820	-5	1.15	296	213	294	439
CAYMAN ISLANDS.....	8	66	+680	--	8	3	+146	.38	--	63	--	5
EL SALVADOR.....	--	--	-100	--	--	1	-100	4.67	--	--	--	--
MEXICO.....	477	1,256	+163	--	988	568	+74	1.19	89	271	51	94
PANAMA.....	--	--	-100	--	--	1	-100	3.70	--	--	--	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	8	--	--	11	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	1,227	1,760	+43	--	1,827	1,438	+27	1.17	404	549	359	548
SOUTH AMERICA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ARGENTINA.....	114	125	+10	--	343	333	+3	2.93	65	66	146	178
BOLIVIA.....	6	15	+167	--	42	8	+420	1.47	--	14	--	41
ERAZIL.....	205	78	-62	--	101	234	-57	1.14	28	2	40	5
CHILE.....	37	5	-86	--	11	74	-85	1.97	10	--	11	--
COLOMBIA.....	23	100	+335	--	138	41	+233	1.79	19	--	24	2
ECUADOR.....	45	30	-34	--	36	69	-47	1.51	--	27	--	31
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--CONTINUED



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1979/80					1979/80					1979/80					1979/80				
	MT	1980/81	CHANGE	PCT	1,000 DOL	1980/81	CHANGE	PCT	DOL/KG	1980/81	MT	1980/81	CHANGE	PCT	DOL/KG	1980/81	1979/80	1,000 DOL	1980/81	1980/81
OTHER GRASSES																				
PERU.....	--	1	+128		2				4.93	2.50	--						--	--	--	--
URUGUAY.....	--	--	-100		1				22.00	--	--						--	--	--	--
VENEZUELA.....	6	9	+35		30				4.69	1.80	--						--	--	--	--
TOTAL.....	437	362	-17		792				1.81	1.90	122	110				221	257			
EUROPE:																				
EC:																				
FRANCE.....	84	35	-58		172				2.05	1.34	14	20				39	25			
GERMANY,FED.REP.OF..	200	96	-52		206				1.03	2.14	77	55				73	133			
ITALY.....	101	150	+49		227				2.25	1.79	53	142				82	250			
NETHERLANDS.....	10	11	+5		25				2.54	2.34	--	6				--	14			
UNITED KINGDOM.....	--	--	-100		2				12.35	--	--	--				--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	394	291	-26		631				1.60	1.87	143	222				194	423			
GREECE.....																				
HUNGARY.....	12	9	-28		12				1.01	1.76	12	4				12	10			
SPAIN.....	--	44	--		--				--	1.96	--	26				--	65			
SWITZERLAND.....	27	157	+473		70				2.56	.45	--	152				--	60			
TOTAL EUROPE.....	448	523	+17		726				1.62	1.43	169	409				219	570			
AFRICA:																				
ALGERIA.....	275	--	-100		139				.51	--	--	--				--	--			
CANARY ISLANDS.....	2	--	-100		8				3.59	--	--	--				--	--			
EGYPT.....	5	20	+308		5				.90	1.59	--	--				--	--			
LIBYA.....	--	14	--		--				--	1.32	--	--				--	--			
MOROCCO.....	10	--	-100		5				.62	--	--	--				--	--			
NIGERIA.....	--	1	--		--				15.31	--	--	--				--	--			
REP SOUTH AFRICA.....	159	78	-54		201				1.19	1.38	94	2				56	6			
TANZANIA.....	6	--	-100		23				3.75	--	--	--				--	--			
TUNISIA.....	1	--	-48		4				3.85	4.29	--	--				--	--			
TOTAL.....	469	113	-76		386				.82	1.49	94	2				56	6			
ASIA:																				
CHINA.....	8	7	-15		10				1.33	2.50	--	--				--	--			
HONG KONG.....	1	--	-100		3				3.82	--	--	--				--	--			
IRAN.....	41	--	-100		27				.66	--	--	--				--	--			
ISRAEL.....	340	311	-8		360				1.06	1.09	31	151				72	125			

JORDAN.....	1	--	-100	3	--	-100	4.00	--	--	2	--
KOREA, REPUBLIC OF..	7	7	-8	2	7	+212	.32	1.10	7	2	--
KUWAIT.....	7	6	-17	29	22	-25	4.28	3.89	2	2	--
LEBANON.....	5	5	-11	16	13	-17	3.06	2.84	3	9	8
MALAYSIA.....	2	--	-100	10	--	-100	5.51	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	34	--	-100	21	--	-100	.62	--	11	7	--
QATAR.....	2	11	+565	8	49	+529	4.65	4.40	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	12	11	-9	41	32	-21	3.38	2.94	--	--	--
SINGAPORE.....	--	1	--	--	4	--	--	4.08	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	10	25	+155	42	89	+114	4.20	3.53	5	23	--
TOTAL.....	469	383	-18	573	573	--	1.22	1.50	61	153	133
=====											
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	280	225	-20	923	612	-34	3.30	2.72	4	42	14
NEW ZEALAND.....	7	--	-100	27	--	-100	3.65	--	4	--	13
TOTAL.....	287	225	-22	950	612	-36	3.31	2.72	9	42	28
=====											
WORLD TOTAL.....	3,336	3,367	+1	4,865	4,616	-5	1.46	1.37	859	1,265	1,007
=====											
TOTAL FORAGE											
NORTH AMERICA:											
BAHAMAS.....	5	7	+41	18	22	+24	3.48	3.04	1	4	5
BELIZE.....	5	--	-100	5	--	-100	.87	--	--	--	--
BERMUDA.....	31	15	-54	34	26	-23	1.07	1.76	19	--	12
CANADA.....	3,294	2,404	-27	5,196	3,421	-34	1.58	1.42	1,076	719	1,725
CAYMAN ISLANDS.....	8	66	+680	3	8	+146	.38	.12	--	63	5
COSTA RICA.....	--	--	+25	2	2	-8	4.80	3.55	--	--	--
EL SALVADOR.....	4	--	-100	5	--	-100	1.28	--	--	--	--
GUATEMALA.....	--	--	--	--	1	--	--	2.22	--	--	--
MEXICO.....	3,338	5,745	+72	4,618	8,524	+85	1.38	1.48	368	571	718
NETHERLANDS ANTILLES	5	--	-100	1	--	-100	.31	--	--	--	--
PANAMA.....	--	2	+579	1	2	+90	3.70	1.04	--	--	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	8	--	--	11	--	--	1.40	--	--	--
TOTAL.....	6,692	8,247	+23	9,884	12,016	+22	1.48	1.46	1,464	1,357	2,460
=====											
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	754	728	-3	1,702	1,256	-26	2.26	1.73	546	347	1,223
BOLIVIA.....	30	25	-17	74	63	-15	2.51	2.58	10	15	25
BRAZIL.....	304	137	-55	404	278	-31	1.33	2.03	64	26	66
CHILE.....	222	12	-94	343	32	-91	1.55	2.59	120	--	99
COLOMBIA.....	182	322	+77	233	391	+68	1.28	1.21	38	60	51
ECUADOR.....	259	148	-43	263	202	-23	1.02	1.36	13	27	31
PERU.....	10	9	-16	40	13	-68	3.88	1.49	--	--	--
URUGUAY.....	60	--	-100	83	--	-100	1.39	--	60	--	82
VENEZUELA.....	6	9	+38	30	17	-44	4.69	1.89	--	--	--
TOTAL.....	1,827	1,389	-24	3,172	2,250	-29	1.74	1.62	850	476	1,550
=====											
EUROPE:											
EC:											

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1980/81					1979/80					1979/80					1979/80				
	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	1,000 DOL
TOTAL FORAGE	98	318	+222	181	396	+115	1.84	1.25	45	101	55	139								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	109	69	-37	232	145	-38	2.13	2.10	13	49	31	100								
DENMARK.....	374	257	-31	1,052	622	-41	2.81	2.42	181	78	476	153								
FRANCE.....	1,072	1,239	+16	1,643	1,690	+3	1.53	1.36	360	561	578	866								
GERMANY,FED.REP.OF..	104	91	-12	100	89	-10	.96	.98	80	60	72	57								
IRELAND.....	1,112	2,312	+108	2,053	3,938	+92	1.85	1.70	455	660	553	1,038								
ITALY.....	1,864	2,025	+9	2,939	2,354	-15	1.58	1.18	463	770	736	1,005								
NETHERLANDS.....	1,021	715	-30	1,818	1,288	-25	1.78	1.80	314	302	611	536								
UNITED KINGDOM.....	5,755	7,026	+22	10,019	10,563	+5	1.74	1.50	1,909	2,581	3,111	3,895								
TOTAL EC.....	228	389	+71	252	404	+60	1.10	1.04	29	184	29	204								
AUSTRIA.....	23	49	+113	69	100	+44	3.02	2.05	10	19	39	32								
FINLAND.....	20	39	+99	20	45	+128	1.00	1.14	14	23	15	29								
GREECE.....	--	152	--	--	202	--	--	1.33	--	63	--	106								
HUNGARY.....	90	204	+127	168	214	+28	1.87	1.05	--	84	--	77								
NORWAY.....	541	--	-100	908	--	-100	1.68	--	142	--	303	--								
POLAND.....	--	1	--	--	4	--	--	4.01	--	--	--	--								
PORTUGAL.....	207	361	+74	374	449	+20	1.80	1.24	62	340	98	385								
SPAIN.....	445	552	+24	690	887	+25	1.55	1.61	308	357	436	529								
SWEDEN.....	219	246	+12	345	438	+27	1.57	1.78	91	92	116	155								
SWITZERLAND.....	7,528	9,020	+20	12,844	13,306	+4	1.71	1.48	2,566	3,743	4,147	5,412								
TOTAL EUROPE.....	341	--	-100	310	--	-100	.91	--	--	--	--	--								
AFRICA:	4	5	+16	14	13	-4	3.56	2.95	1	--	4	--								
ALGERIA.....	17	20	+19	13	32	+146	.77	1.59	--	--	--	--								
CANARY ISLANDS.....	5	14	+176	35	19	-47	6.88	1.32	--	--	--	--								
EGYPT.....	131	83	-37	207	230	+11	1.58	2.77	86	73	147	220								
LIBYA.....	--	1	--	--	3	--	--	15.31	--	--	--	--								
MOROCCO.....	255	245	-4	323	333	+3	1.27	1.36	113	32	75	79								
NIGERIA.....	--	--	--	--	1	--	--	2.42	--	--	--	--								
REP SOUTH AFRICA.....	5	--	-100	17	--	-100	3.82	--	--	--	--	--								
RHODESIA.....	6	--	-100	23	--	-100	3.79	--	--	--	--	--								
SUDAN.....	1	--	-48	4	2	-42	3.85	4.29	--	--	--	--								
TANZANIA.....	765	369	-52	946	638	-33	1.24	1.73	201	105	226	299								
TUNISIA.....	1	3	+200	4	6	+61	3.97	2.12	--	--	--	--								
TOTAL.....	1	3	+200	4	6	+61	3.97	2.12	--	--	--	--								
ASIA:	1	3	+200	4	6	+61	3.97	2.12	--	--	--	--								
CHINA.....	1	3	+200	4	6	+61	3.97	2.12	--	--	--	--								
TAIWAN.....	1	3	+200	4	6	+61	3.97	2.12	--	--	--	--								

HONG KONG.....	12	11	-13	28	24	-16	2.29	2.20	--	--	--
IRAN.....	1	--	-100	3	--	-100	3.82	--	--	--	--
ISRAEL.....	41	3	-93	27	2	-93	.66	.70	--	--	--
JAPAN.....	3,236	3,682	+14	3,640	3,083	-15	1.12	.84	651	687	683
JORDAN.....	6	--	-100	21	--	-100	3.52	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	23	254	+998	35	273	+674	1.52	1.07	7	--	2
KUWAIT.....	11	33	+193	48	89	+86	4.28	2.72	4	2	17
LEBANON.....	5	6	+11	18	15	-16	3.26	2.46	3	--	10
MALAYSIA.....	2	--	-100	10	--	-100	5.51	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	34	--	-100	21	--	-100	.62	--	11	--	7
QATAR.....	7	16	+145	31	75	+144	4.65	4.64	5	--	23
SAUDI ARABIA.....	15	52	+251	47	250	+432	3.19	4.84	2	--	4
SINGAPORE.....	--	2	--	--	6	--	--	3.31	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	10	26	+149	44	91	+107	4.21	3.49	5	--	23
TOTAL.....	3,404	4,088	+20	3,977	3,914	-2	1.17	.96	699	690	980
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	1,455	1,479	+2	3,830	3,165	-17	2.63	2.14	338	462	977
NEW ZEALAND.....	88	151	+72	351	304	-13	3.99	2.01	15	71	39
TOTAL.....	1,542	1,631	+6	4,181	3,469	-17	2.71	2.13	353	533	1,017
WORLD TOTAL.....	21,757	24,742	+14	35,003	35,595	+2	1.61	1.44	6,132	6,903	10,380
BEAN											
NORTH AMERICA:											
BAREACOS.....	4	2	-44	11	3	-72	2.94	1.44	--	--	--
BERMUDA.....	--	18	--	--	27	--	--	1.48	--	18	27
CANADA.....	151	247	+63	118	191	+62	.78	.78	40	46	39
COSTA RICA.....	19	46	+142	19	57	+207	.99	1.26	5	--	5
EL SALVADOR.....	1	2	+209	1	3	+204	1.48	1.46	--	--	--
FRENCH WEST INDIES..	--	29	--	--	18	--	--	.61	--	7	7
HAITI.....	--	739	--	--	599	--	--	.81	--	--	--
JAMAICA.....	4	6	+37	6	5	-24	1.45	.81	--	5	3
LEEWARD-WINDWARD IS.	1	--	-100	1	--	-100	1.59	--	--	--	--
MEXICO.....	109	921	+747	132	806	+510	1.21	.87	24	78	21
TRINIDAD-TOBAGO.....	1	5	+320	2	5	+203	1.59	1.15	--	--	--
TOTAL.....	289	2,015	+597	290	1,715	+491	1.00	.85	68	154	65
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	34	76	+122	72	85	+17	2.11	1.11	33	--	70
BRAZIL.....	25	--	-100	15	--	-100	.59	--	--	--	--
CHILE.....	--	3	--	--	4	--	--	1.77	--	--	--
COLOMBIA.....	16	2	-85	27	4	-86	1.73	1.61	8	--	13
ECUADOR.....	--	1	--	--	2	--	--	1.34	--	--	--
URUGUAY.....	1	3	+242	1	4	+196	1.63	1.41	--	--	--
VENEZUELA.....	26	42	+62	21	32	+54	.81	.77	--	--	--
TOTAL.....	101	126	+25	136	130	-4	1.34	1.03	41	--	83
EUROPE:											
EC:											

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN. ----- --CONTINUED



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL/KG	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL
BEAN																				
BELGIUM-LUXEMBOURG...	--	91	--	--	81	--	--	.89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DENMARK.....	5	--	-100	4	--	-100	.72	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FRANCE.....	191	128	-33	189	145	-23	.99	1.13	118	99	118	41	41	92	44	44	92	44	44	44
GERMANY, FED. REP. OF...	150	124	-18	78	107	+38	.52	.87	14	78	14	1	1	8	1	8	573	350	350	350
ITALY.....	658	452	-31	681	554	-15	1.03	1.23	517	293	517	293	259	38	272	38	272	38	272	272
NETHERLANDS.....	146	319	+119	133	349	+163	.91	1.09	47	259	47	259	17	62	35	62	35	62	35	35
UNITED KINGDOM.....	69	21	-70	73	39	-46	1.06	1.88	48	17	48	17	17	62	35	62	35	62	35	35
TOTAL EC.....	1,220	1,136	-7	1,157	1,277	+10	.95	1.12	749	612	749	612	777	702	702	777	702	777	702	702
CYPRUS.....	1	1	-31	3	1	-53	2.05	1.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
GREECE.....	1	2	+253	3	4	+25	5.14	1.88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PORTUGAL.....	--	1	--	--	2	--	--	1.51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SPAIN.....	135	582	+332	216	623	+188	1.61	1.07	127	582	127	582	203	623	203	623	203	623	623	623
SWEDEN.....	6	--	-100	10	--	-100	1.68	--	6	--	6	--	10	--	--	10	--	--	--	--
YUGOSLAVIA.....	--	7	--	--	14	--	--	1.95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	1,363	1,729	+27	1,390	1,921	+38	1.02	1.11	881	1,196	881	1,196	991	1,329	991	1,329	991	1,329	1,329	1,329
AFRICA:																				
ALGERIA.....	40	--	-100	47	--	-100	1.17	--	40	--	40	--	47	--	--	47	--	--	--	--
CANARY ISLANDS.....	--	--	-100	1	--	-100	2.09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IVORY COAST.....	--	21	--	--	28	--	--	1.35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
REP. SOUTH AFRICA.....	13	39	+207	13	50	+296	.98	1.26	--	25	--	25	--	27	--	27	--	--	--	--
TANZANIA.....	30	--	-100	38	--	-100	1.28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	83	60	-28	98	77	-21	1.18	1.29	40	25	40	25	47	27	47	27	47	27	27	27
ASIA:																				
CHINA																				
HONG KONG.....	3	3	+2	5	7	+21	1.98	2.35	1	2	1	2	2	5	2	5	2	5	5	5
ISRAEL.....	8	5	-35	13	8	-33	1.58	1.62	8	--	8	--	13	--	13	--	13	--	--	--
JAPAN.....	297	244	-18	397	379	-5	1.34	1.55	99	186	99	186	165	337	165	337	165	337	337	337
JORDAN.....	9	1	-86	13	2	-83	1.41	1.72	--	1	--	1	--	2	--	2	--	--	--	--
KUWAIT.....	3	--	-100	3	--	-100	.80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OMAN.....	--	--	--	--	1	--	14.75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	3	--	-100	2	--	-100	.51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	13	22	+63	22	32	+45	1.61	1.47	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SRI LANKA (CEYLON).....	--	8	--	--	13	--	--	1.52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SYRIA.....	10	4	-63	5	5	+4	.53	1.48	--	4	--	4	--	5	--	5	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	--	-100	1	--	-100	2.51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	347	288	-17	461	448	-3	1.33	1.56	108	193	108	193	181	349	181	349	181	349	349	349

	162	66	-59	204	82	-60	1.26	1.24	--	18	12
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	--	2	--	--	2	--	--	.89	--	--	--
FR PACIFIC ISLANDS..	148	153	+3	172	201	+17	1.17	1.31	6	--	8
NEW ZEALAND.....											
TOTAL.....	310	221	-29	376	284	-24	1.21	1.29	6	18	12
WORLD TOTAL.....	2,493	4,438	+78	2,751	4,575	+66	1.10	1.03	1,145	1,585	1,374
BEEF											
NORTH AMERICA:											
CANADA.....	22	34	+56	85	157	+85	3.94	4.65	4	11	47
DOMINICAN REPUBLIC..	--	--	-100	2	--	-100	3.85	--	--	--	--
GUATEMALA.....	1	--	-64	1	1	+5	1.67	4.86	--	--	--
HAITI.....	1	--	-100	1	--	-100	1.60	--	--	--	--
MEXICO.....	--	--	--	--	2	--	--	3.61	--	--	2
TOTAL.....	24	35	+47	89	160	+80	3.79	4.64	4	12	49
SOUTH AMERICA:											
BRAZIL.....	4	--	-93	10	1	-87	2.65	5.00	--	--	1
TOTAL.....	4	--	-93	10	1	-87	2.65	5.00	--	--	1
EUROPE:											
EC:											
DENMARK.....	--	7	--	--	16	--	--	2.35	--	--	--
FRANCE.....	5	--	-100	11	--	-100	2.16	--	5	--	11
NETHERLANDS.....	6	5	-5	13	13	-5	2.34	2.34	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	3	--	-100	7	--	-100	2.05	--	--	--	--
TOTAL EC.....	14	12	-11	31	29	-6	2.21	2.35	5	--	11
TOTAL EUROPE.....	14	12	-11	31	29	-6	2.21	2.35	5	--	11
AFRICA:											
KENYA.....	1	--	-100	2	--	-100	2.89	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA....	--	1	+100	1	3	+107	2.85	2.95	--	1	3
TOTAL.....	1	1	-9	3	3	-7	2.87	2.95	--	1	3
ASIA:											
CHINA	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	1	--	-100	3	--	-100	4.41	--	--	--	--
NEW ZEALAND.....	--	--	--	--	1	--	--	3.76	--	--	--
TOTAL.....	1	--	-56	3	1	-63	4.41	3.76	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1980/81					1979/80					1979/80			
	MT	PCT	CHANGE	1979/80	1,000 DOL	MT	PCT	CHANGE	1979/80	1,000 DOL	MT	PCT	CHANGE	1979/80
WORLD TOTAL.....														
43	48	+13		136	195	+43	3.17	4.02	9	13	32	53		
CANTALOEPE														
NORTH AMERICA:														
---	9	--		--	46	--	--	4.85	--	--	--	--	--	--
---	--	--		--	1	--	--	4.78	--	--	--	--	--	--
---	1	--		--	20	--	--	14.44	--	--	--	--	--	--
1	--	-12		6	7	+3	11.32	13.23	--	--	--	--	--	--
53	81	+53		525	587	+12	9.51	7.26	6	9	52	64		
---	--	--		--	1	--	--	21.18	--	--	--	--	--	--
NICARAGUA.....														
54	93	+73		531	662	+25	9.93	7.16	6	9	52	64		
TOTAL.....														
SOUTH AMERICA:														
---	--	--		--	2	--	--	8.24	--	--	--	--	--	--
---	--	+7		2	2	+28	7.49	8.99	--	--	--	--	--	--
---	--	-15		1	1	+17	8.32	11.38	--	--	--	--	--	--
2	2	-1		12	16	+36	7.01	9.57	--	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....														
2	2	+9		15	21	+44	7.15	9.47	--	--	2	1	14	
TOTAL.....														
EUROPE:														
EC:														
---	1	--		--	3	--	--	4.85	--	--	1	3		
1	1	+67		6	11	+85	7.18	8.12	1	--	6	--		
---	--	--		--	2	--	--	5.62	--	--	--	2		
UNITED KINGDOM.....														
1	2	+199		6	17	+184	7.18	6.81	1	1	6	6		
TOTAL EC.....														
---	--	-100		1	--	-100	2.51	--	--	--	--	--	--	--
---	--	--		--	4	--	--	8.72	--	--	--	--	--	--
PORTUGAL.....														
---	--	--		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
YUGOSLAVIA.....														
1	3	+129		7	21	+198	5.47	7.13	1	1	6	6		
TOTAL EURCPE.....														
AFRICA:														
10	--	-100		68	--	-100	6.78	--	10	--	68	--		
1	--	-100		11	--	-100	7.62	--	--	--	--	--		
LIBYA.....														
11	--	-100		79	--	-100	6.89	--	10	--	68	--		
TOTAL.....														
ASIA:														
CHINA														

KUWAIT.....	--	2	--	--	19	--	8.45	--	2	--	19
LEBANON.....	--	--	--	--	9	--	196.00	--	--	--	--
PAKISTAN.....	--	--	-100	--	--	--	8.57	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	--	1	--	--	26	--	48.33	--	--	--	24
SAUDI ARABIA.....	--	4	+623	--	29	+681	7.35	--	--	--	--
TOTAL.....	1	7	+859	5	83	***	7.68	12.74	3	--	44
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	--	--	--	--	15	--	199.29	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	--	--	15	--	199.29	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	69	104	+51	637	802	+26	9.23	7.69	17	15	127
CARROT											
NORTH AMERICA:											
CANADA.....	4	41	+897	58	149	+157	14.08	3.62	2	15	49
COSTA RICA.....	--	--	+127	1	2	+51	13.11	8.70	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC..	--	1	+169	1	2	+94	4.59	3.31	--	--	--
GUATEMALA.....	--	1	--	--	9	--	--	6.71	--	1	3
HAITI.....	1	--	-100	3	--	-100	3.31	--	1	--	--
HONDURAS.....	--	1	--	--	13	--	--	9.65	--	--	--
JAMAICA.....	--	--	--	--	1	--	--	7.44	--	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	--	--	--	--	3	--	--	8.58	--	--	--
MEXICO.....	31	--	-99	165	3	-98	5.34	9.71	17	--	1
TOTAL.....	36	46	+25	229	183	-20	6.30	4.01	20	15	53
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	2	1	-32	13	11	-15	6.69	8.38	--	--	--
BRAZIL.....	6	5	-24	83	43	-48	12.81	8.77	1	4	42
COLOMBIA.....	1	2	+227	4	22	+499	4.97	9.12	--	1	2
ECUADOR.....	--	2	--	--	12	--	--	6.39	--	--	--
PARAGUAY.....	--	--	--	--	2	--	--	8.49	--	--	1
PERU.....	7	3	-51	52	24	-53	7.44	7.06	1	1	2
URUGUAY.....	--	--	+33	1	2	+56	7.43	8.69	--	--	--
VENEZUELA.....	2	--	-83	19	3	-83	8.15	8.11	1	--	3
TOTAL.....	19	15	-21	171	119	-31	9.23	8.08	3	6	50
EUROPE:											
EC:											
DENMARK.....	--	59	--	--	192	--	--	3.27	--	12	38
FRANCE.....	1	91	***	2	336	***	2.86	3.70	--	33	135
ITALY.....	--	16	***	2	56	***	6.45	3.47	--	16	56
NETHERLANDS.....	4	130	***	14	499	***	3.67	3.83	--	36	124
UNITED KINGDOM.....	20	24	+20	140	87	-38	6.98	3.63	--	4	15
TOTAL EC.....	25	320	***	158	1,170	+639	6.36	3.66	--	101	368
GREECE.....	--	--	-100	5	--	-100	11.91	--	--	--	5

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	JUL-DEC					JUL-DEC					DEC			
	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE
1979/80	1980/81	CHANGE	1979/80	1980/81	CHANGE	1979/80	1980/81	CHANGE	1979/80	1980/81	1979/80	1980/81	1979/80	1980/81
MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	MT	DOL/KG	MT	DOL	MT	DOL
CARROT														
PORTUGAL.....	--	-- -100	1	--	-100	3.31	--	--	--	--	--	--	--	--
YUGOSLAVIA.....	--	6 --	--	59	--	--	9.02	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EURCFE.....	26	327 **	165	1,229	+647	6.40	3.76	--	1	101	7	368	--	--
AFRICA:														
ETHIOPIA.....	--	-- --	--	2	--	--	11.39	--	--	--	--	--	--	--
KENYA.....	1	-- -100	7	--	-100	6.09	--	--	--	--	--	--	--	--
LIBYA.....	--	-- -100	2	--	-100	7.84	--	--	--	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA....	1	3 +200	6	19	+227	6.79	7.39	--	--	2	--	15	--	--
TOTAL.....	2	3 +21	15	21	+43	6.53	7.68	--	--	2	--	15	--	--
ASIA:														
BAHRAIN.....	--	-- -100	5	--	-100	12.98	--	--	--	--	--	--	--	--
CHINA.....	--	-- --	--	3	--	--	1.55	--	--	--	--	--	--	--
HONG KONG.....	3	-- -100	18	--	-100	5.51	--	--	--	--	--	--	--	--
IRAN.....	37	47 +26	104	242	+132	2.81	5.18	--	14	31	38	158	--	--
JAPAN.....	--	2 --	--	10	--	--	5.51	--	--	2	--	10	--	--
PHILIPPINES.....	--	1 --	--	7	--	--	5.86	--	--	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	-- --	--	3	--	--	9.65	--	--	--	--	--	--	--
SYRIA.....	41	52 +28	127	266	+109	3.12	5.08	--	14	33	38	171	--	--
TOTAL.....	41	52 +28	127	266	+109	3.12	5.08	--	14	33	38	171	--	--
OCEANIA:														
AUSTRALIA.....	1	1 -11	8	6	-21	6.99	6.21	--	1	--	8	--	--	--
NEW ZEALAND.....	--	-- -100	4	--	-100	13.26	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	1	1 -29	11	6	-46	8.21	6.21	--	1	--	8	--	--	--
WORLD TOTAL.....	125	443 +254	719	1,824	+154	5.74	4.12	--	39	158	210	656	--	--
CUCUMBER														
NORTH AMERICA:														
BAHAMAS.....	2	1 -34	20	21	+3	11.84	18.59	--	--	--	7	1	--	--
BARBADOS.....	--	1 +173	1	2	+61	4.85	2.87	--	--	1	--	2	--	--
CANADA.....	4	3 -18	34	27	-15	8.74	8.61	--	--	2	15	15	--	--
COSTA RICA.....	--	-- --	1	1	+10	6.78	7.48	--	--	--	--	--	--	--
EL SALVADOR.....	--	-- -12	2	2	+1	9.50	10.87	--	--	--	--	--	--	--
FRENCH WEST INDIES..	--	-- --	--	1	--	--	9.17	--	--	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	1	-- -77	7	2	-75	12.24	13.24	--	--	--	--	--	--	--
MEXICO.....	24	24 -1	298	293	-2	12.42	12.38	--	4	2	41	24	--	--

TRINIDAD-TOBAGO.....	--	1	+47	3	5	+54	8.91	9.31	--	--	--	--
TOTAL.....	31	30	-4	367	354	-2	11.77	11.88	5	5	63	42
SOUTH AMERICA:	--	--	--	--	5	--	--	14.60	--	--	--	3
ARGENTINA.....	--	1	--	--	11	--	--	12.45	--	--	--	7
BRAZIL.....	1	--	-100	4	--	-100	4.40	--	--	--	--	--
COLOMBIA.....	--	--	--	--	1	--	--	10.48	--	--	--	--
GUYANA.....	--	--	--	--	1	--	--	8.11	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	1	1	+59	4	18	+344	4.40	12.30	--	1	--	10
EUROPE:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EC:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DENMARK.....	--	2	--	--	19	--	--	9.51	--	2	--	19
FRANCE.....	9	5	-38	42	26	-40	4.84	4.68	--	5	--	19
GERMANY,FED..REP.OF..	9	--	-100	50	--	-100	5.62	--	9	--	50	--
ITALY.....	--	--	-62	3	1	-51	11.63	14.99	--	--	3	--
NETHERLANDS.....	71	26	-64	279	85	-65	3.33	3.33	35	14	149	36
UNITED KINGDOM.....	--	2	--	--	4	--	--	2.39	--	--	--	--
TOTAL EC.....	89	35	-61	374	135	-64	4.21	3.88	44	21	201	74
PORTUGAL.....	--	--	-100	1	--	-100	7.89	--	--	--	1	--
SPAIN.....	--	--	--	--	13	--	--	90.75	--	--	--	--
SWEDEN.....	2	--	-100	13	--	-100	6.28	--	2	--	13	--
SWITZERLAND.....	--	--	--	--	2	--	--	39.72	--	--	--	--
YUGOSLAVIA.....	--	--	--	--	9	--	--	19.85	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	91	35	-61	388	159	-59	4.26	4.47	46	21	215	74
AFRICA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ALGERIA.....	1	--	-100	8	--	-100	8.39	--	1	--	8	--
EGYPT.....	--	6	--	--	51	--	--	8.40	--	--	--	--
IVORY COAST.....	--	--	+50	2	3	+65	9.68	10.69	--	--	--	--
LIBYA.....	--	--	-100	4	--	-100	17.44	--	--	--	--	--
NIGERIA.....	--	--	-100	3	--	-100	36.83	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	--	--	-100	1	--	-100	7.87	--	--	--	--	--
SUDAN.....	--	--	-100	1	--	-100	6.81	--	--	--	1	--
TOTAL.....	2	6	+251	19	54	+180	10.67	8.51	1	--	10	--
ASIA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CHINA	--	--	--	--	2	--	--	6.61	--	--	--	--
HONG KONG.....	21	--	-100	228	--	-100	10.83	--	--	--	--	--
IRAN.....	5	--	-100	31	--	-100	5.72	--	5	--	28	--
JAPAN.....	40	6	-84	271	61	-76	6.79	9.36	40	6	271	61
KUWAIT.....	1	--	-100	13	--	-100	18.30	--	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	--	3	--	--	35	--	--	10.35	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	--	--	--	1	--	--	15.38	--	--	--	--
SINGAPORE.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--





SPAIN.....	--	3	***	2	18	***	18.06	5.57	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	60	48	-21	276	206	-26	4.61	4.32	23	14	105	66
AFRICA:												
LIBYA.....	--	--	-100	3	--	-100	11.56	--	--	--	--	--
NIGERIA.....	--	--	-100	3	--	-100	42.86	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	--	--	3 +997	5	15	+196	20.20	5.44	--	2	--	10
TOTAL.....	1	3	+360	11	15	+31	19.07	5.44	--	2	--	10
ASIA:												
CHINA												
TAIWAN.....	2	5	+124	19	43	+125	9.11	9.16	--	1	--	6
HONG KONG.....	--	2	+833	3	11	+219	15.45	5.28	--	2	--	11
JAPAN.....	9	7	-19	55	76	+35	6.13	10.54	1	1	4	35
JORDAN.....	--	--	--	--	5	--	--	21.53	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	--	1	--	--	5	--	--	8.46	--	--	--	--
OMAN.....	1	--	-100	20	--	-100	17.39	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	1	--	--	6	--	--	6.70	--	--	--	--
THAILAND.....	1	--	-100	3	--	-100	3.75	--	1	--	3	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	--	-100	1	--	-100	19.46	--	--	--	--	--
TOTAL.....	13	16	+18	102	146	+43	7.62	9.30	2	4	7	52
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	2	1	-68	12	5	-61	7.26	8.82	--	--	1	--
FR PACIFIC ISLANDS..	--	--	-100	2	--	-100	12.15	--	--	--	2	--
TOTAL.....	2	1	-77	14	5	-66	7.70	8.82	--	--	3	--
WORLD TOTAL.....	103	83	-19	535	485	-9	5.21	5.82	36	25	167	163
UNION NORTH AMERICA:												
BAHAMAS.....	1	--	-77	12	3	-74	23.02	25.98	--	--	--	--
BARECOS.....	--	--	-100	22	--	-100	44.60	--	--	--	--	--
CANADA.....	13	5	-62	141	95	-33	10.54	18.90	12	3	108	75
COSTA RICA.....	3	1	-64	124	50	-60	37.99	42.88	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC..	11	5	-56	172	73	-58	15.20	14.60	3	--	31	--
EL SALVADOR.....	--	--	-100	3	--	-100	13.06	--	--	--	--	--
FRENCH WEST INDIES..	--	--	-100	2	--	-100	6.42	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	--	--	--	--	5	--	--	20.85	--	--	--	--
HAITI.....	3	1	-76	66	16	-76	25.27	25.01	--	--	3	--
HONDURAS.....	1	--	-100	8	--	-100	10.73	--	--	--	--	--
JAMAICA.....	2	2	-29	40	30	-25	16.05	16.96	--	--	2	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	1	--	-100	12	--	-100	10.52	--	--	--	--	--
MEXICO.....	21	40	+90	356	544	+53	16.79	13.55	1	3	17	50
PANAMA.....	--	1	+539	5	41	+655	48.56	57.40	--	--	--	--
TOTAL.....	58	55	-5	963	859	-11	16.68	15.64	16	6	161	125
SOUTH AMERICA:												

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1979/80					1979/80					1979/80			
	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	MT	1,000 DOL	1980/81
ONIGN														
ARGENTINA.....	--	--	-71	--	5	--	--	-65	12.23	14.98	--	--	--	5
BRAZIL.....	16	26	+63	--	525	973	33.03	+85	37.47	37.47	8	11	159	301
COLOMBIA.....	1	3	+300	--	31	180	37.73	+476	54.36	54.36	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	1	+458	--	3	13	24.70	+315	18.36	18.36	--	--	--	--
GUYANA.....	--	--	--	--	--	1	--	--	22.96	22.96	--	--	--	--
PARAGUAY.....	--	--	--	--	--	2	--	--	16.84	16.84	--	--	--	--
PERU.....	1	--	-70	--	7	7	4.83	-4	15.68	15.68	--	--	2	--
URUGUAY.....	2	--	-77	--	23	6	14.86	-74	16.92	16.92	1	--	15	--
VENEZUELA.....	25	10	-58	--	506	289	20.39	-42	27.89	27.89	2	--	52	15
TOTAL.....	45	41	-8	--	1,100	1,472	24.42	+34	35.57	35.57	11	11	233	316
EUROPE:														
EC:														
DENMARK.....	4	--	-39	--	45	2	10.30	-96	59.63	59.63	--	--	--	--
FRANCE.....	4	8	+91	--	28	118	7.00	+322	15.47	15.47	--	4	--	50
GERMANY,FED.REP.OF..	4	--	-95	--	83	2	19.68	-97	9.71	9.71	--	--	--	--
ITALY.....	--	--	-100	--	1	--	13.35	-100	--	--	--	--	1	--
NETHERLANDS.....	13	5	-60	--	442	53	35.11	-88	10.43	10.43	--	3	--	21
UNITED KINGDOM.....	--	2	***	--	9	64	65.59	+611	31.24	31.24	--	--	--	--
TOTAL EC.....	25	15	-41	--	609	238	23.93	-61	15.92	15.92	--	7	1	71
AFRICA:														
ALSTRIA.....	--	1	--	--	--	33	--	--	38.38	38.38	--	1	--	33
GREECE.....	--	--	-100	--	3	--	24.18	-100	--	--	--	--	3	--
PORTUGAL.....	--	--	-100	--	2	--	40.00	-100	--	--	--	--	--	--
YUGOSLAVIA.....	--	--	--	--	--	3	--	--	22.00	22.00	--	--	--	--
TOTAL AFRICA.....	26	16	-38	--	613	274	23.96	-55	17.17	17.17	--	8	4	104
ASIA:														
ETHIOPIA.....	--	--	--	--	--	1	--	--	26.76	26.76	--	--	--	--
GAMBIA.....	--	--	-100	--	8	--	26.84	-100	--	--	--	--	6	--
IVORY COAST.....	1	--	-100	--	12	--	20.53	-100	--	--	--	--	--	--
KENYA.....	--	--	-100	--	15	--	34.41	-100	--	--	--	--	--	--
LIBYA.....	3	--	-100	--	41	--	16.40	-100	--	--	1	--	24	--
REP SOUTH AFRICA.....	1	3	+196	--	34	92	36.27	+169	33.03	33.03	--	--	6	6
ZAMBIA.....	--	1	--	--	--	40	--	--	59.67	59.67	--	--	--	--
TOTAL ASIA.....	5	4	-27	--	112	133	23.15	+19	37.96	37.96	2	--	35	6



[illegible]

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	JUL-DEC					JUL-DEC					DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1979/80 MT	CHANGE PCT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	CHANGE PCT	1979/80 DOL/KG	1980/81 DOL/KG	1979/80 MT	1980/81 MT	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	1979/80 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL	1980/81 1,000 DOL
PEA														
NETHERLANDS.....	504	2 -100	258	2	-95	.51	.89	1	2	2	2	2	2	1
UNITED KINGDOM.....	3,180	3,006 -5	1,669	2,014	+21	.52	.67	1,895	936	1,040	1,040	1,040	1,040	710
TOTAL EC.....	6,186	6,561 +6	3,156	3,759	+15	.51	.57	3,027	2,800	1,598	1,598	1,598	1,598	1,693
GREECE.....	11	3 -76	10	4	-64	.91	1.37	11	--	10	--	10	--	--
ICELAND.....	50	-- -100	41	--	-100	.82	--	45	--	21	--	21	--	--
PORTUGAL.....	10	-- -100	11	--	-100	1.02	--	--	--	--	--	--	--	--
SPAIN.....	214	104 -51	131	81	-38	.61	.78	123	--	84	--	84	--	--
SWEDEN.....	541	680 +26	318	516	+62	.59	.76	537	680	314	314	314	314	516
SWITZERLAND.....	3	-- -100	2	--	-100	.60	--	3	--	2	--	2	--	--
TOTAL EUROPE.....	7,016	7,347 +5	3,669	4,359	+15	.52	.59	3,746	3,480	2,027	2,027	2,027	2,027	2,209
AFRICA:														
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:														
CHINA														
TAIWAN.....	128	170 +33	102	52	-45	.79	.31	124	82	99	99	99	99	22
HONG KONG.....	8	103 +**	8	41	+423	.94	.40	2	43	2	2	2	2	19
ISRAEL.....	310	527 +70	195	378	+94	.63	.72	30	--	23	--	23	--	--
JAPAN.....	33	41 +26	36	51	+40	1.11	1.23	13	20	15	15	15	15	26
OMAN.....	--	--	--	3	--	--	14.47	--	--	--	--	--	--	--
PAKISTAN.....	--	12 --	--	10	--	--	.80	--	--	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	12	57 +358	3	27	+906	.22	.48	--	7	--	--	--	--	7
UNITED ARAB EMIRATES	--	26 --	--	16	--	--	.60	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	452	937 +90	344	578	+68	.70	.62	169	152	139	139	139	139	73
OCEANIA:														
AUSTRALIA.....	--	31 --	--	27	--	--	.89	--	4	--	--	--	--	4
NEW ZEALAND.....	61	136 +124	45	72	+59	.75	.53	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	61	167 +175	45	100	+115	.75	.60	--	4	--	--	--	--	4
WORLD TOTAL.....	8,481	9,734 +15	4,523	5,838	+25	.53	.60	4,177	3,855	2,313	2,313	2,313	2,313	2,434
PEPPER,														
NORTH AMERICA:														
BARBADOS.....	--	--	--	1	--	--	32.09	--	--	--	--	--	--	--
CANADA.....	--	2 --	--	10	--	--	4.85	--	1	--	--	--	--	4

DOMINICAN REPUBLIC..	--	--	-44	8	5	-23	22.64	30.85	--	--	8	--
HONDURAS.....	--	--	-100	1	--	-100	29.56	--	--	--	--	--
LEeward-WINDWARD IS.	--	--	--	--	1	--	--	30.12	--	--	--	--
MEXICO.....	3	10	+239	120	62	-49	38.85	5.88	2	--	59	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	--	-100	2	--	-100	28.72	--	--	--	--	--
TOTAL.....	4	13	+260	132	81	-35	36.90	6.26	2	1	67	4
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	--	1	+183	16	16	--	34.71	12.23	--	1	11	6
BRASIL.....	--	--	--	--	7	--	--	23.78	--	--	--	7
PARAGUAY.....	--	1	--	--	16	--	--	27.67	--	1	--	16
PERU.....	--	--	--	--	1	--	--	28.44	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	--	-100	1	--	-100	13.92	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	1	--	-80	22	5	-75	27.85	25.63	--	--	--	4
TOTAL.....	1	2	+80	40	46	+16	29.48	18.90	--	2	11	33
EUROPE:												
EC:												
DENMARK.....	4	--	-100	35	--	-100	9.81	--	4	--	35	--
FRANCE.....	--	1	***	2	24	***	255.00	17.63	--	1	--	24
ITALY.....	--	--	-69	8	1	-83	24.09	13.04	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	3	--	-94	32	5	-85	11.85	28.99	1	--	14	2
UNITED KINGDOM.....	--	1	--	--	12	--	--	16.59	--	--	--	--
TOTAL EC.....	7	2	-65	76	42	-45	11.64	18.08	4	1	48	26
TOTAL EUROPE.....	7	2	-65	76	42	-45	11.64	18.08	4	1	48	26
AFRICA:												
ETHIOPIA.....	--	--	+71	2	2	+13	31.55	20.77	--	--	2	--
NIGERIA.....	--	--	-100	3	--	-100	38.22	--	--	--	--	--
SENEGAL.....	1	--	-100	15	--	-100	22.49	--	--	--	--	--
SUDAN.....	--	--	--	--	3	--	--	25.49	--	--	--	3
TOTAL.....	1	--	-75	20	5	-75	24.64	24.66	--	--	2	3
ASIA:												
CHINA												
HONG KONG.....	3	--	-98	5	1	-75	1.70	21.19	3	--	5	1
IRAN.....	--	--	-100	2	--	-100	23.08	--	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	--	--	-88	2	2	+3	3.37	27.95	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	--	--	--	8	--	--	27.50	--	--	--	--
SYRIA.....	--	--	+778	1	14	+961	27.16	32.82	--	--	--	11
TOTAL.....	3	1	-75	10	25	+151	2.97	30.08	3	--	5	12
OCEANIA:												
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	16	19	+20	277	198	-25	17.80	10.63	10	5	133	78

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY. KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	JUL-DEC					JUL-DEC					DEC			
	QUANTITY		VALUE			QUANTITY		VALUE			QUANTITY		VALUE	
1979/80	1980/81	CHANGE	1979/80	1980/81	CHANGE	1979/80	1980/81	1979/80	1980/81	CHANGE	1979/80	1980/81	1979/80	1980/81
MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	MT	MT	DOL/KG	MT	DOL/KG	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL
<b>RADISH</b>														
<b>NORTH AMERICA:</b>														
CANADA.....	2	15 +709	14	38 +167	7.36	2.43	1	1	1	8	3	3	3	3
COSTA RICA.....	1	1 -10	3	3 +1	3.21	3.61	--	--	--	--	--	--	--	--
EL SALVADOR.....	--	-- --	--	2 --	6.61	--	--	--	--	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	--	-- --	--	1 --	96.77	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MEXICO.....	4	14 +270	30	48 +57	7.87	3.35	1	--	--	12	--	--	--	--
TOTAL.....	7	31 +361	47	91 +92	7.09	2.96	2	1	1	19	3	3	3	3
<b>SOUTH AMERICA:</b>														
BRAZIL.....	4	3 -22	12	10 -15	3.12	3.38	--	--	1	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	1	-- -100	2	-- -100	3.46	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PERU.....	--	-- --	--	2 --	3.53	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	4	3 -20	14	12 -14	3.16	3.40	--	--	1	--	--	--	--	--
<b>EUROPE:</b>														
<b>EC:</b>														
DENMARK.....	6	2 -58	14	4 -74	2.43	1.96	--	--	--	--	--	--	--	--
FRANCE.....	30	23 -21	53	50 -6	1.78	2.12	--	--	5	--	--	5	--	10
GERMANY,FED.REP.OF..	1	-- -100	2	-- -100	2.09	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ITALY.....	--	-- -100	2	-- -100	3.34	--	--	--	--	--	--	--	2	--
NETHERLANDS.....	38	27 -30	75	65 -13	1.99	2.44	1	21	21	3	51	21	3	51
UNITED KINGDOM.....	3	-- -100	5	-- -100	1.53	--	3	--	--	4	--	--	4	--
TOTAL EC.....	77	52 -33	149	119 -21	1.93	2.28	4	25	25	8	61	25	8	61
TOTAL EUROPE.....	77	52 -33	149	119 -21	1.93	2.28	4	25	25	8	61	25	8	61
<b>AFRICA:</b>														
REP SOUTH AFRICA.....	2	1 -51	4	2 -52	2.49	2.46	--	--	1	--	2	1	--	2
TOTAL.....	2	1 -51	4	2 -52	2.49	2.46	--	--	1	--	2	1	--	2
<b>ASIA:</b>														
CHINA.....	1	-- -100	2	-- -100	2.15	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IRAN.....	28	59 +113	55	147 +165	2.01	2.49	14	4	4	22	9	4	22	9
JAPAN.....	1	-- -100	2	-- -100	3.39	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	-- --	1	2 +15	3.72	4.26	--	--	--	--	--	--	--	--
SYRIA.....	30	59 +99	61	148 +142	2.06	2.51	14	4	4	22	9	4	22	9
TOTAL.....	30	59 +99	61	148 +142	2.06	2.51	14	4	4	22	9	4	22	9

[illegible]

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1979/80					1979/80					1979/80			
	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	CHANGE	1979/80	1980/81	1980/81	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL
SQUASH														
CANADA.....	--	--	+209	7	2	-57	58.41	6.18	--	--	--	--	7	2
DOMINICAN REFLIC..	--	--	--	--	12	--	--	25.33	--	--	--	--	--	--
MEXICO.....	53	96	+81	319	594	+86	6.00	6.18	2	22	31	80	31	80
TOTAL.....	53	97	+82	325	607	+87	6.11	6.27	2	22	37	82	37	82
SOUTH AMERICA:														
CHILE.....	--	1	--	--	2	--	--	1.98	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	1	--	--	2	--	--	1.98	--	--	--	--	--	--
EUROPE:														
EC:														
FRANCE.....	8	7	-8	26	181	+604	3.34	25.48	5	4	16	63	16	63
GERMANY,FED.REP.OF..	1	1	-4	4	9	+102	8.12	17.04	1	--	4	--	4	--
NETHERLANDS.....	1	15	+942	6	189	***	4.57	12.88	--	8	--	78	--	78
UNITED KINGDOM.....	--	--	--	--	1	--	--	4.63	--	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	10	23	+135	36	380	+946	3.78	16.81	6	12	20	142	20	142
GREECE.....	--	--	--	--	2	--	--	4.85	--	--	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	--	--	--	--	8	--	--	22.19	--	--	--	--	--	4
TOTAL EUROPE.....	10	23	+143	36	391	+975	3.78	16.69	6	12	20	146	20	146
AFRICA:														
EGYPT.....	--	2	--	--	8	--	--	4.47	--	--	--	--	--	--
LIBYA.....	--	--	-100	2	--	-100	4.98	--	--	--	--	--	--	--
MOROCCO.....	3	--	-83	9	3	-70	3.16	5.65	--	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA....	--	--	-100	3	--	-100	7.27	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	4	2	-39	14	11	-24	3.80	4.72	--	--	--	--	--	--
ASIA:														
CHINA														
ISRAEL.....	--	--	-64	1	2	+56	4.24	18.19	--	--	--	--	--	--
JAPAN.....	--	--	--	--	2	--	--	4.85	--	--	--	--	--	--
JORDAN.....	7	--	-100	162	--	-100	21.72	--	--	--	--	--	--	--
KUWAIT.....	2	--	-100	4	--	-100	1.98	--	--	--	--	--	--	--
CATAR.....	--	--	-100	1	--	-100	31.58	--	--	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	1	3	+200	4	13	+230	4.48	4.92	--	--	--	--	--	--
SYRIA.....	3	5	+67	13	30	+125	4.41	6.05	--	2	--	12	--	12





TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1979/80					1980/81					1979/80					1980/81				
	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	CHANGE	1979/80	1980/81	DOL/KG	MT	PCT	CHANGE	1979/80	1980/81	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	1,000 DOL
SWEET CORN																				
GHANA.....	--	--	-100	6	--	-100	14.32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
KENYA.....	1	--	-78	4	2	-54	3.09	6.60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	24	23	-1	68	68	--	2.89	2.91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ZAMBIA.....	1	--	-100	2	--	-100	1.72	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	2	--
TOTAL.....	26	24	-10	80	70	-13	3.04	2.96	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	2	--
ASIA:																				
CHINA																				
TAIWAN.....	2	2	-9	8	12	+57	3.18	5.49	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	8	--
HONG KONG.....	9	14	+49	8	34	+345	.83	2.48	--	--	8	--	--	--	--	--	--	--	5	20
ISRAEL.....	10	18	+83	30	60	+101	2.98	3.27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2
JAPAN.....	588	585	+5	1,839	1,586	-14	3.50	2.71	--	--	427	--	--	--	--	322	--	--	1,389	1,119
SAUDI ARABIA.....	--	1	--	--	2	--	--	2.18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
THAILAND.....	--	1	--	--	2	--	--	1.64	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	579	621	+7	1,884	1,696	-10	3.25	2.73	--	--	438	--	--	--	--	331	--	--	1,401	1,141
OCEANIA:																				
AUSTRALIA.....	48	29	-38	79	58	-26	1.66	1.98	--	--	15	--	--	--	--	7	--	--	31	16
NEW ZEALAND.....	5	1	-81	18	4	-75	3.33	4.29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	53	30	-43	97	63	-35	1.83	2.06	--	--	15	--	--	--	--	7	--	--	31	16
WORLD TOTAL.....	1,163	1,370	+18	2,737	2,705	-1	2.35	1.97	--	--	539	--	--	--	--	501	--	--	1,626	1,382
IONAIC																				
NORTH AMERICA:																				
BAHAMAS.....	--	--	--	--	6	--	--	17.51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BARBADOS.....	--	--	+61	1	2	+61	14.23	14.28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2
CANADA.....	2	2	-17	11	23	+112	4.85	12.36	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	14
COSTA RICA.....	--	--	+15	3	2	-44	23.86	11.66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--
DOMINICAN REPUBLIC.....	1	2	+251	14	44	+201	25.53	21.90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FRENCH WEST INDIES.....	12	--	-100	10	1	-85	.85	19.04	--	--	8	--	--	--	--	--	--	--	6	--
GUATEMALA.....	--	--	+95	7	4	-35	46.29	14.37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HAITI.....	--	--	-100	2	--	-100	23.58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HONDURAS.....	--	1	--	--	24	--	--	30.98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
LEEWARD-WINWARD IS.....	--	--	-100	3	--	-100	24.79	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MEXICO.....	18	30	+71	319	459	+44	17.83	15.07	--	--	1	--	--	--	--	6	--	--	23	97
NETHERLANDS ANTILLES.....	--	--	-31	3	3	+13	8.74	14.34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NICARAGUA.....	--	--	--	--	11	--	--	28.44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PANAMA.....	--	--	-100	3	--	-100	29.83	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	--	-100	3	--	-100	16.70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--
TOTAL.....	33	37	+10	377	579	+53	11.28	15.79	--	--	8	--	--	--	--	8	--	--	34	114

SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	--	2	+425	8	35	+354	20.72	17.89	--	--	--	8
BRAZIL.....	--	1	--	--	15	--	--	22.31	--	--	--	2
COLOMBIA.....	1	--	-62	19	8	-55	21.38	25.30	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	--	-100	1	--	-100	27.67	--	--	--	1	--
PERU.....	--	--	+355	2	3	+307	26.52	24.12	--	--	2	1
URUGUAY.....	--	--	-29	2	1	-40	25.04	21.20	--	--	--	--
VENEZUELA.....	1	1	+8	7	25	+255	8.46	27.72	1	--	5	6
TOTAL.....	2	4	+87	38	93	+141	16.97	21.81	1	1	9	17
EUROPE:												
EC:												
FRANCE.....	1	--	-66	19	7	-64	26.26	27.61	--	--	--	4
ITALY.....	1	1	+85	12	29	+156	15.17	20.85	--	--	6	--
NETHERLANDS.....	--	--	+218	3	1	-57	230.73	30.97	--	--	--	1
UNITED KINGDOM.....	--	--	--	--	8	--	--	31.80	--	--	--	--
TOTAL EC.....	1	2	+30	33	45	+37	22.12	23.25	--	--	6	5
AFRICA:												
GREECE.....	7	--	-85	37	13	-58	5.06	43.22	--	--	--	3
PORTUGAL.....	2	--	-100	8	4	-48	4.85	798.40	--	--	--	--
SOVIET UNION.....	1	--	-100	19	--	-100	21.05	--	1	--	19	--
SPAIN.....	2	--	-92	47	2	-95	20.15	12.24	--	--	--	--
YUGOSLAVIA.....	--	--	--	--	7	--	--	85.55	--	--	--	7
TOTAL AFRICA.....	14	3	-81	143	74	-48	10.56	28.76	1	--	25	15
ASIA:												
EGYPT.....	11	7	-35	76	159	+110	6.83	22.03	1	--	12	--
ETHIOPIA.....	--	--	--	--	1	--	--	29.33	--	--	--	--
IVORY COAST.....	--	--	-100	1	--	-100	24.40	--	--	--	--	--
LIBYA.....	--	--	-100	4	--	-100	26.84	--	--	--	--	--
NIGERIA.....	--	--	-100	3	--	-100	41.07	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	--	--	--	--	8	--	--	20.00	--	--	--	--
SUDAN.....	3	1	-51	50	34	-33	18.03	24.70	--	1	--	24
TOTAL ASIA.....	14	9	-36	134	203	+51	9.47	22.37	1	1	12	24
OCEANIA:												
BAHAMA.....	--	--	--	--	3	--	--	14.30	--	--	--	--
CHINA.....	--	--	--	--	3	--	--	31.89	--	--	1	3
HONG KONG.....	--	--	-100	1	--	-100	4.85	--	--	--	--	--
IRAN.....	11	--	-100	144	--	-100	12.75	--	--	--	--	--
JAPAN.....	1	--	-53	3	6	+80	4.85	18.61	--	--	--	3
JORDAN.....	--	2	***	1	121	***	22.98	56.34	--	--	--	3
KUWAIT.....	--	1	--	--	23	--	--	24.47	--	1	--	23
KATAR.....	--	--	-100	1	--	-100	67.07	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	2	***	2	48	***	22.88	25.53	--	--	--	--
SYRIA.....	1	6	+314	50	175	+193	41.60	29.53	--	6	--	172

--CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1979/80					1979/80					1979/80					1979/80				
	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	DOL/KG	MT	MT	MT	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL
TOKATO																				
UNITED ARAB EMIRATES	--	--	-100	10	--	-100	39.04	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
YEMEN (ADEN).....	--	--	--	--	4	--	--	27.50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
YEMEN (SANA).....	--	--	4	--	37	--	--	9.40	--	--	--	--	--	--	3	--	--	--	25	--
TOTAL.....	14	16	+11	222	421	+85	15.78	26.92	--	--	--	--	--	11	11	1	1	230	--	--
OCEANIA:																				
AUSTRALIA.....	1	--	-100	20	--	-100	29.96	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NEW ZEALAND.....	--	--	-100	2	--	-100	36.19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	1	--	-100	22	--	-100	30.36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	78	68	-13	937	1,369	+46	11.98	20.08	--	--	12	20	81	399	--	--	--	--	--	--
WATERMELON																				
NORTH AMERICA:																				
CANADA.....	2	11	+540	9	66	+670	4.85	5.83	--	--	--	2	--	11	--	--	--	--	--	--
COSTA RICA.....	--	--	+41	2	3	+75	5.58	6.95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EL SALVADOR.....	2	--	-100	11	--	-100	5.78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	--	--	-100	2	--	-100	7.50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HONDURAS.....	1	1	+20	6	9	+54	8.49	10.91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MEXICO.....	21	55	+159	138	284	+106	6.52	5.18	--	--	1	5	10	35	--	--	--	--	--	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	2	--	-94	14	2	-85	8.30	14.57	--	--	1	--	9	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	28	67	+144	180	363	+101	6.52	5.38	--	--	2	7	19	46	--	--	--	--	--	--
SOUTH AMERICA:																				
ARGENTINA.....	--	1	--	--	12	--	--	8.60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BOLIVIA.....	1	1	-12	10	6	-38	7.75	5.51	--	--	1	1	10	6	--	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	2	11	+528	11	57	+415	6.31	5.22	--	--	--	3	--	22	--	--	--	--	--	--
CHILE.....	1	2	+275	4	18	+329	8.12	9.28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
COLOMBIA.....	1	--	-100	1	--	-100	2.26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	--	-100	2	--	-100	8.26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
GUAYANA.....	--	--	--	--	3	--	--	10.07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PERU.....	--	1	+281	2	6	+171	7.88	5.62	--	--	--	1	1	6	--	--	--	--	--	--
SURINAM.....	--	--	-100	1	--	-100	9.81	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	--	-33	1	1	-8	7.51	10.32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	12	6	-49	69	54	-21	5.86	9.00	--	--	2	4	13	30	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	17	23	+37	102	157	+54	6.12	6.87	--	--	4	9	25	64	--	--	--	--	--	--
EUROPE:																				
EC:																				



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1979/80					1979/80					1979/80					1979/80				
	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL
WORLD TOTAL.....	755	440	+11		2,751	3,007	+5		6.84	6.84	167	194			1,307	1,506				
OTHER VEGETABLES																				
NORTH AMERICA:																				
BAHAMAS.....	3	--	-89		16	8	-51		25.13	25.13	3	--			14	2				
BARBADOS.....	10	10	-7		41	25	-38		3.96	3.96	1	3			9	15				
BELIZE.....	--	--	-100		2	--	-100		4.64	4.64	--	--			2	--				
BERMUDA.....	1	1	+7		5	6	+10		10.69	10.69	--	--			--	--				
CANADA.....	190	133	-30		728	641	-12		3.84	3.84	49	55			165	257				
COSTA RICA.....	12	7	-40		74	64	-13		6.30	6.30	1	1			8	8				
DOMINICAN REPUBLIC..	16	11	-28		213	109	-45		13.53	13.53	--	3			2	9				
EL SALVADOR.....	10	11	+10		110	93	-15		10.97	10.97	--	--			--	--				
FRENCH WEST INDIES..	2	4	+60		26	15	-35		10.99	10.99	--	--			--	--				
GUATEMALA.....	10	8	-22		112	102	-9		11.14	11.14	2	--			10	--				
HAITI.....	3	104	+++		54	302	+458		15.75	15.75	1	1			5	3				
HONDURAS.....	9	6	-31		89	73	-18		9.57	9.57	--	--			--	--				
JAMAICA.....	5	8	+71		30	79	+163		6.64	6.64	1	1			3	20				
LEeward-WINDWARD IS.	1	3	+475		5	30	+480		8.75	8.75	1	--			4	3				
MEXICO.....	153	172	+12		1,000	780	-22		6.54	6.54	30	7			228	62				
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	-100		1	--	-100		8.52	8.52	--	--			1	--				
NICARAGUA.....	--	1	+137		6	7	+15		24.50	24.50	--	--			--	--				
PANAMA.....	2	--	-75		19	5	-72		11.85	11.85	--	--			2	2				
TRINIDAD-TORAGO....	5	2	-56		38	35	-9		8.16	8.16	1	--			8	14				
TOTAL.....	431	481	+12		2,569	2,376	-8		5.96	5.96	90	72			462	395				
SOUTH AMERICA:																				
ARGENTINA.....	40	68	+72		359	510	+42		9.07	9.07	2	15			19	66				
BOLIVIA.....	1	1	+9		27	13	-53		20.56	20.56	--	--			--	1				
BRAZIL.....	101	172	+71		1,443	1,515	+5		14.35	14.35	37	57			728	583				
CHILE.....	2	5	+202		38	81	+116		21.28	21.28	1	2			27	32				
COLOMBIA.....	39	47	+23		170	416	+145		4.40	4.40	17	6			12	31				
ECUADOR.....	12	22	+83		146	223	+53		11.87	11.87	3	5			14	61				
GUYANA.....	1	2	+113		10	19	+94		11.13	11.13	--	1			--	6				
PARAGUAY.....	3	2	-41		21	11	-46		7.50	7.50	--	--			2	2				
PERU.....	23	19	-18		170	121	-25		7.37	7.37	2	2			14	16				
SURINAM.....	--	--	+355		1	3	+124		17.41	17.41	--	--			--	--				
URUGUAY.....	5	2	-59		19	13	-30		3.93	3.93	2	--			6	--				
VENEZUELA.....	40	87	+116		373	685	+84		9.27	9.27	8	31			69	208				
TOTAL.....	266	428	+61		2,777	3,610	+30		10.44	10.44	71	119			889	1,007				
EUROPE:																				
EC:																				



BELGIUM-LUXEMBOURG..	2	9 +379	2	10 +521	.88	1.14	2	--	2	--
DENMARK.....	43	112 +163	170	499 +193	4.01	4.46	7	54	41	275
FRANCE.....	110	337 +207	756	1,410 +86	6.89	4.18	19	107	142	660
GERMANY-FED.REP.OF..	5	28 +432	80	-2	15.21	2.79	1	4	21	25
ITALY.....	135	179 +33	1,524	2,204 +45	11.27	12.29	28	133	571	1,151
NETHERLANDS.....	184	490 +167	1,086	1,776 +63	5.91	3.63	87	76	546	247
UNITED KINGDOM.....	468	151 -68	709	466 -34	1.52	3.09	8	31	59	212
TOTAL EC.....	946	1,306 +38	4,328	6,443 +49	4.57	4.93	152	404	1,382	2,570
AUSTRIA.....	1	1 -26	17	9	22.36	14.88	1	1	17	7
CYPRUS.....	4	-- -100	34	-- -100	9.47	--	2	--	11	--
GREECE.....	1	31 ***	78	136 +73	56.88	4.39	--	3	--	60
MALTA-GOZC.....	--	-- -100	1	-- -100	8.95	--	--	--	1	--
PORTUGAL.....	2	2 +11	30	46 +55	16.88	23.69	--	--	2	7
SPAIN.....	28	88 +216	325	253 -22	11.72	2.89	8	56	111	117
SWEDEN.....	3	5 +85	16	26 +64	5.78	5.13	3	5	15	26
SWITZERLAND.....	1	-- -67	10	8 -16	18.69	47.92	--	--	2	3
YUGOSLAVIA.....	--	3 +632	10	18 +84	23.87	6.01	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	985	1,435 +46	4,849	6,938 +43	4.92	4.83	166	469	1,540	2,789
AFRICA:										
CANARY ISLANDS.....	3	1 -53	23	29 +27	8.20	22.09	--	--	--	6
EGYPT.....	56	9 -84	113	212 +88	2.01	23.57	--	--	--	--
GHANA.....	2	17 +604	23	139 +503	9.69	8.30	--	--	6	--
KENYA.....	11	13 +12	93	113 +22	8.27	9.03	6	7	62	54
LIBYA.....	11	-- -100	127	-- -100	11.73	--	10	--	124	--
MAURITANIA.....	--	-- --	--	2 --	--	27.87	--	--	--	--
MAUPITIUS.....	--	1 +261	5	14 +195	17.16	14.22	--	--	5	3
REP SOUTH AFRICA.....	76	36 -53	215	279 +30	2.84	7.78	13	14	28	71
RHODESIA.....	--	-- --	--	6 --	--	12.25	--	--	--	4
SENEGAL.....	1	-- -100	15	-- -100	12.57	--	--	--	--	--
SEYCHELLES.....	1	-- -100	2	-- -100	2.85	--	--	--	--	--
SUDAN.....	1	7 +374	16	100 +511	11.35	14.63	--	1	--	28
TOTAL.....	162	84 -48	631	894 +42	3.89	10.67	30	23	226	166
ASIA:										
BAHRAIN.....	--	17 ***	2	20 ***	8.40	1.15	--	--	--	--
CHINA										
TAIWAN.....	4	5 +33	39	35 -10	10.92	7.37	--	1	--	6
HONG KONG.....	26	41 +57	244	335 +38	9.28	8.13	3	31	46	246
INDONESIA.....	--	-- -79	5	2 -62	13.60	24.73	--	--	2	--
IRAN.....	98	-- -100	1,036	-- -100	10.52	--	38	--	397	--
IRAQ.....	51	80 +57	511	875 +71	10.06	10.97	22	49	190	547
ISRAEL.....	3	8 +138	33	105 +218	10.27	13.74	1	3	10	38
JAPAN.....	133	200 +51	616	1,162 +88	4.64	5.81	42	62	164	646
JORDAN.....	39	28 -29	520	623 +20	13.20	22.28	5	9	112	198
KOREA, REPUBLIC OF..	1	1 -3	5	3 -34	7.39	5.05	--	--	--	3
KUWAIT.....	2	12 +413	15	48 +228	6.03	3.86	--	--	2	--
LEBANON.....	12	18 +46	254	186 -27	20.66	10.34	3	--	61	--
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.										--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1,000 DOL	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1,000 DOL
OTHER VEGETABLES								
CAMBODIA	12	2	-83	23	23	+23		1.50
PAKISTAN	5	2	-72	19	3	-85		3.28
PHILIPPINES	18	10	-43	83	65	-21		4.51
QATAR	--	3	+++	10	91	+821		67.77
SAUDI ARABIA	30	31	+1	225	427	+90		7.47
SINGAPORE	--	--	--	--	3	--		16.12
SRI LANKA (CEYLON)	--	--	--	--	1	--		8.33
SYRIA	14	4	-73	191	104	-46		14.08
THAILAND	18	34	+92	257	155	-40		14.44
UNITED ARAB EMIRATES	3	3	+2	52	17	-67		15.52
YEMEN (SANA)	--	1	--	--	4	--		3.20
TOTAL	472	500	+6	4,139	4,292	+4		8.77
OCEANIA:								
AUSTRALIA	67	74	+10	281	213	-22		4.21
FR PACIFIC ISLANDS	2	--	-100	10	--	-100		5.73
NEW ZEALAND	11	3	-69	124	24	-81		11.42
OTHER PAC ISLS, NEC	5	--	-96	12	3	-77		2.35
TOTAL	84	77	-8	426	245	-43		5.06
WORLD TOTAL	2,400	3,006	+25	15,391	18,355	+19		6.41
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS	5	3	-49	47	41	-13		9.52
BARBADOS	15	13	-16	76	34	-56		5.13
BELIZE	--	9	+++	2	5	+195		4.64
BERMUDA	1	19	+++	5	33	+508		10.69
CANADA	948	957	+1	1,672	1,951	+17		1.76
COSTA RICA	101	134	+33	275	223	-19		2.73
DOMINICAN REPUBLIC	41	20	-52	418	245	-41		10.21
EL SALVADOR	14	14	+1	131	101	-23		9.73
FRENCH WEST INDIES	15	33	+125	40	36	-11		2.70
GUATEMALA	12	11	-8	130	145	+11		10.40
HAITI	56	845	+++	182	950	+421		3.27
HONDURAS	13	10	-25	112	125	+12		8.69
JAMAICA	25	15	-39	82	115	+40		3.26
LEeward-WINWARD IS.	3	9	+189	24	39	+64		7.75
MEXICO	915	2,382	+160	3,741	5,117	+37		4.05
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	-53	4	3	-22		8.67
TOTAL	5	13	-49	47	41	-13		9.52
BARBADOS	15	13	-16	76	34	-56		5.13
BELIZE	--	9	+++	2	5	+195		4.64
BERMUDA	1	19	+++	5	33	+508		10.69
CANADA	948	957	+1	1,672	1,951	+17		1.76
COSTA RICA	101	134	+33	275	223	-19		2.73
DOMINICAN REPUBLIC	41	20	-52	418	245	-41		10.21
EL SALVADOR	14	14	+1	131	101	-23		9.73
FRENCH WEST INDIES	15	33	+125	40	36	-11		2.70
GUATEMALA	12	11	-8	130	145	+11		10.40
HAITI	56	845	+++	182	950	+421		3.27
HONDURAS	13	10	-25	112	125	+12		8.69
JAMAICA	25	15	-39	82	115	+40		3.26
LEeward-WINWARD IS.	3	9	+189	24	39	+64		7.75
MEXICO	915	2,382	+160	3,741	5,117	+37		4.05
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	-53	4	3	-22		8.67
TOTAL	5	13	-49	47	41	-13		9.52
BARBADOS	15	13	-16	76	34	-56		5.13
BELIZE	--	9	+++	2	5	+195		4.64
BERMUDA	1	19	+++	5	33	+508		10.69
CANADA	948	957	+1	1,672	1,951	+17		1.76
COSTA RICA	101	134	+33	275	223	-19		2.73
DOMINICAN REPUBLIC	41	20	-52	418	245	-41		10.21
EL SALVADOR	14	14	+1	131	101	-23		9.73
FRENCH WEST INDIES	15	33	+125	40	36	-11		2.70
GUATEMALA	12	11	-8	130	145	+11		10.40
HAITI	56	845	+++	182	950	+421		3.27
HONDURAS	13	10	-25	112	125	+12		8.69
JAMAICA	25	15	-39	82	115	+40		3.26
LEeward-WINWARD IS.	3	9	+189	24	39	+64		7.75
MEXICO	915	2,382	+160	3,741	5,117	+37		4.05
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	-53	4	3	-22		8.67
TOTAL	5	13	-49	47	41	-13		9.52
BARBADOS	15	13	-16	76	34	-56		5.13
BELIZE	--	9	+++	2	5	+195		4.64
BERMUDA	1	19	+++	5	33	+508		10.69
CANADA	948	957	+1	1,672	1,951	+17		1.76
COSTA RICA	101	134	+33	275	223	-19		2.73
DOMINICAN REPUBLIC	41	20	-52	418	245	-41		10.21
EL SALVADOR	14	14	+1	131	101	-23		9.73
FRENCH WEST INDIES	15	33	+125	40	36	-11		2.70
GUATEMALA	12	11	-8	130	145	+11		10.40
HAITI	56	845	+++	182	950	+421		3.27
HONDURAS	13	10	-25	112	125	+12		8.69
JAMAICA	25	15	-39	82	115	+40		3.26
LEeward-WINWARD IS.	3	9	+189	24	39	+64		7.75
MEXICO	915	2,382	+160	3,741	5,117	+37		4.05
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	-53	4	3	-22		8.67
TOTAL	5	13	-49	47	41	-13		9.52
BARBADOS	15	13	-16	76	34	-56		5.13
BELIZE	--	9	+++	2	5	+195		4.64
BERMUDA	1	19	+++	5	33	+508		10.69
CANADA	948	957	+1	1,672	1,951	+17		1.76
COSTA RICA	101	134	+33	275	223	-19		2.73
DOMINICAN REPUBLIC	41	20	-52	418	245	-41		10.21
EL SALVADOR	14	14	+1	131	101	-23		9.73
FRENCH WEST INDIES	15	33	+125	40	36	-11		2.70
GUATEMALA	12	11	-8	130	145	+11		10.40
HAITI	56	845	+++	182	950	+421		3.27
HONDURAS	13	10	-25	112	125	+12		8.69
JAMAICA	25	15	-39	82	115	+40		3.26
LEeward-WINWARD IS.	3	9	+189	24	39	+64		7.75
MEXICO	915	2,382	+160	3,741	5,117	+37		4.05
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	-53	4	3	-22		8.67
TOTAL	5	13	-49	47	41	-13		9.52
BARBADOS	15	13	-16	76	34	-56		5.13
BELIZE	--	9	+++	2	5	+195		4.64
BERMUDA	1	19	+++	5	33	+508		10.69
CANADA	948	957	+1	1,672	1,951	+17		1.76
COSTA RICA	101	134	+33	275	223	-19		2.73
DOMINICAN REPUBLIC	41	20	-52	418	245	-41		10.21
EL SALVADOR	14	14	+1	131	101	-23		9.73
FRENCH WEST INDIES	15	33	+125	40	36	-11		2.70
GUATEMALA	12	11	-8	130	145	+11		10.40
HAITI	56	845	+++	182	950	+421		3.27
HONDURAS	13	10	-25	112	125	+12		8.69
JAMAICA	25	15	-39	82	115	+40		3.26
LEeward-WINWARD IS.	3	9	+189	24	39	+64		7.75
MEXICO	915	2,382	+160	3,741	5,117	+37		4.05
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	-53	4	3	-22		8.67
TOTAL	5	13	-49	47	41	-13		9.52
BARBADOS	15	13	-16	76	34	-56		5.13
BELIZE	--	9	+++	2	5	+195		4.64
BERMUDA	1	19	+++	5	33	+508		10.69
CANADA	948	957	+1	1,672	1,951	+17		1.76
COSTA RICA	101	134	+33	275	223	-19		2.73
DOMINICAN REPUBLIC	41	20	-52	418	245	-41		10.21
EL SALVADOR	14	14	+1	131	101	-23		9.73
FRENCH WEST INDIES	15	33	+125	40	36	-11		2.70
GUATEMALA	12	11	-8	130	145	+11		10.40
HAITI	56	845	+++	182	950	+421		3.27
HONDURAS	13	10	-25	112	125	+12		8.69
JAMAICA	25	15	-39	82	115	+40		3.26
LEeward-WINWARD IS.	3	9	+189	24	39	+64		7.75
MEXICO	915	2,382	+160	3,741	5,117	+37		4.05
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	-53	4	3	-22		8.67
TOTAL	5	13	-49	47	41	-13		9.52
BARBADOS	15	13	-16	76	34	-56		5.13
BELIZE	--	9	+++	2	5	+195		4.64
BERMUDA	1	19	+++	5	33	+508		10.69
CANADA	948	957	+1	1,672	1,951	+17		1.76
COSTA RICA	101	134	+33	275	223	-19		2.73
DOMINICAN REPUBLIC	41	20	-52	418	245	-41		10.21
EL SALVADOR	14	14	+1	131	101	-23		9.73
FRENCH WEST INDIES	15	33	+125	40	36	-11		2.70
GUATEMALA	12	11	-8	130	145	+11		10.40
HAITI	56	845	+++	182	950	+421		3.27
HONDURAS	13	10	-25	112	125	+12		8.69
JAMAICA	25	15	-39	82	115	+40		3.26
LEeward-WINWARD IS.	3	9	+189	24	39	+64		7.75
MEXICO	915	2,382	+160	3,741	5,117	+37		4.05
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	-53	4	3	-22		8.67
TOTAL	5	13	-49	47	41	-13		9.52
BARBADOS	15	13	-16	76	34	-56		5.13
BELIZE	--	9	+++	2	5	+195		4.64
BERMUDA	1	19	+++	5	33	+508		10.69
CANADA	948	957	+1	1,672	1,951	+17		1.76
COSTA RICA	101	134	+33	275	223	-19		2.73
DOMINICAN REPUBLIC	41	20	-52	418	245	-41		10.21
EL SALVADOR	14	14	+1	131	101	-23		9.73
FRENCH WEST INDIES	15	33	+125	40	36	-11		2.70
GUATEMALA	12	11	-8	130	145	+11		10.40
HAITI	56	845	+++	182	950	+421		3.27
HONDURAS	13	10	-25	112	125	+12		8.69
JAMAICA	25	15	-39	82	115	+40		3.26
LEeward-WINWARD IS.	3	9	+189	24	39	+64		7.75
MEXICO	915	2,382	+160	3,741	5,117	+37		4.05
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	-53	4	3	-22		8.67
TOTAL								

NICARAGUA.....	--	1	+332	6	20	+230	24.50	18.98	--	--	--	--	--
PANAMA.....	2	115	***	30	143	+376	14.75	1.25	--	--	2	2	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	13	7	-45	71	47	-34	5.28	6.31	2	--	19	14	--
TOTAL.....	2,179	4,596	+111	7,049	9,374	+32	3.24	2.04	569	623	1,492	1,392	----
SOUTH AMERICA:													
ARGENTINA.....	183	159	-13	512	701	+37	2.80	4.41	37	17	107	87	--
BOLIVIA.....	3	86	***	37	113	+203	14.34	1.31	1	1	10	7	--
BRAZIL.....	210	282	+34	2,175	2,702	+24	10.36	9.58	49	114	903	1,011	--
CHILE.....	48	28	-41	94	133	+42	1.56	4.70	1	2	27	32	--
COLOMBIA.....	71	56	-22	265	629	+138	3.71	11.32	25	7	26	33	--
ECUADOR.....	16	31	+89	158	255	+61	9.68	8.22	3	5	18	61	--
GUYANA.....	1	2	+162	10	24	+145	11.13	10.43	--	1	--	6	--
PARAGUAY.....	3	3	-7	21	32	+50	7.50	12.16	--	1	--	20	--
PERU.....	35	153	+330	242	225	-7	6.83	1.47	3	3	28	25	--
SURINAM.....	--	3	***	3	7	+175	12.51	2.14	--	3	--	4	--
URUGUAY.....	12	7	-41	52	33	-36	4.35	4.76	3	--	21	--	--
VENEZUELA.....	108	149	+37	1,029	1,113	+8	9.51	7.49	14	37	145	260	--
TOTAL.....	651	958	+39	4,603	5,968	+30	6.66	6.23	137	192	1,284	1,568	----
EUROPE:													
EC:													
BELGIUM-LUXEMBOURG..	2	100	***	2	51	***	.88	.91	2	--	2	--	--
DENMARK.....	211	267	+27	366	930	+154	1.74	3.48	163	115	174	371	--
FRANCE.....	1,402	2,007	+43	1,769	3,392	+92	1.26	1.69	671	1,531	511	1,754	--
GERMANY,FED.REP.OF..	593	1,497	+152	488	763	+56	.82	.51	292	103	209	93	--
ITALY.....	1,828	1,633	-11	3,024	3,782	+25	1.65	2.32	780	890	1,391	1,360	--
NETHERLANDS.....	1,056	1,105	+5	2,737	3,373	+23	2.59	3.05	199	456	871	974	--
UNITED KINGDOM.....	3,804	3,234	-15	2,880	2,845	-1	.76	.88	1,977	1,012	1,253	1,055	--
TOTAL EC.....	8,896	9,843	+11	11,266	15,180	+35	1.27	1.54	4,085	4,107	4,420	6,246	----
AUSTRIA.....													
CYPRUS.....	1	1	+83	17	41	+137	22.36	28.88	1	1	17	40	--
GREECE.....	5	1	-75	37	5	-88	7.36	3.65	2	--	11	2	--
ICELAND.....	21	41	+95	136	215	+58	6.53	5.30	12	5	17	67	--
MALTA-GOZC.....	50	--	-100	41	--	-100	.82	--	45	--	21	--	--
PORTUGAL.....	--	--	-100	1	--	-100	8.95	--	--	--	1	--	--
SOVIET UNION.....	15	3	-79	57	52	-8	3.68	15.86	--	--	5	7	--
SPAIN.....	1	--	-100	19	--	-100	21.05	--	1	--	19	--	--
SWEDEN.....	424	788	+86	792	1,070	+35	1.87	1.36	260	648	403	818	--
SWITZERLAND.....	554	686	+24	360	547	+52	.65	.80	549	686	354	547	--
YUGOSLAVIA.....	3	1	-81	11	15	+65	3.56	30.98	3	--	3	7	--
TOTAL EUROPE.....	9,970	11,383	+14	12,747	17,258	+35	1.28	1.52	4,958	5,449	5,272	7,740	----
AFRICA:													
ALGERIA.....	74	--	-100	305	--	-100	4.13	--	74	--	305	--	--
CANARY ISLANDS.....	3	1	-60	24	29	+22	7.27	22.09	--	--	--	6	--
EGYPT.....	67	25	-63	193	437	+127	2.85	17.47	1	--	12	--	--
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.													

--CONTINUED





SYRIA.....	32	26	-19	444	440	-1	13.75	16.93	6	15	222	240
THAILAND.....	21	43	+108	301	426	+42	14.35	9.80	1	1	6	12
UNITED ARAB EMIRATES.....	5	30	+495	70	35	-45	13.78	1.18	--	--	1	1
YEMEN (ADEN).....	2	--	-93	17	4	-77	8.34	27.50	--	--	--	--
YEMEN (SANA).....	1	6	+929	6	45	+614	10.47	7.26	--	6	--	33
TOTAL.....	2,909	3,255	+12	11,652	11,985	-1	4.01	3.53	1,131	1,078	4,237	5,425
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	284	210	-26	624	480	-23	2.20	2.29	18	40	65	81
FR PACIFIC ISLANDS.....	2	8	+279	17	16	-10	8.53	2.03	1	3	4	7
NEW ZEALAND.....	225	294	+11	365	307	-16	1.62	1.04	9	--	20	--
CTHER PAC ISLS. NEC.	5	--	-96	12	3	-77	2.35	12.59	2	--	3	--
TOTAL.....	516	512	-1	1,017	805	-21	1.97	1.57	30	43	92	87
WORLD TOTAL.....	16,615	20,906	+26	38,559	46,419	+20	2.32	2.22	6,935	7,438	12,978	16,467
FLOWER SEEDS												
NORTH AMERICA:												
BERMUDA.....	--	--	--	--	2	--	--	6.12	--	--	--	--
CANADA.....	65	47	-28	308	299	-3	4.74	6.41	16	14	86	65
COSTA RICA.....	--	--	--	--	3	--	--	19.39	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC.....	--	--	-100	1	--	-100	22.03	--	--	--	--	--
MEXICO.....	1	23	++	28	204	+641	22.12	8.96	--	12	--	87
TOTAL.....	66	70	+5	337	507	+51	5.08	7.26	16	26	86	152
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	1	3	+267	16	55	+236	19.80	18.11	1	1	8	15
BOLIVIA.....	--	--	-100	1	--	-100	10.50	--	--	--	--	--
CHILE.....	--	--	+180	2	5	+154	71.33	64.79	--	--	2	4
COLOMBIA.....	--	--	--	--	24	--	--	50.76	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	--	+20	2	2	+12	12.58	11.77	--	--	--	--
PARAGUAY.....	--	--	--	--	1	--	--	26.67	--	--	--	--
PERU.....	--	1	+142	11	18	+63	35.06	23.71	--	--	--	11
VENEZUELA.....	--	--	--	--	1	--	--	210.00	--	--	--	1
TOTAL.....	1	5	+221	33	107	+227	22.88	23.28	1	1	10	31
EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBURG.....	1	--	-48	2	1	-14	2.66	4.41	--	--	--	--
DENMARK.....	12	11	-9	116	118	+2	9.25	10.33	1	--	19	24
FRANCE.....	21	26	+24	190	442	+133	9.04	17.00	--	5	37	88
GERMANY,FED.REP.OF.....	26	13	-50	223	175	-21	8.69	13.70	5	2	29	55
ITALY.....	--	--	-75	2	2	+5	4.41	19.78	--	--	--	2
NETHERLANDS.....	24	13	-43	182	157	-14	7.70	11.65	2	1	67	32
UNITED KINGDOM.....	10	33	+250	158	218	+38	16.56	6.54	2	2	65	25
TOTAL EC.....	93	97	+4	871	1,113	+28	9.34	11.43	9	10	217	225

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1979/80					1979/80					1979/80			
	MT	1,000 DOL	PCT	CHANGE	1979/80	1,000 DOL	PCT	CHANGE	1979/80	DOL/KG	MT	1,000 DOL	1979/80	1980/81
FINLAND.....	--	1	+411		12	8	-31		89.31	12.06	--	--	--	--
NORWAY.....	--	--	-100		1	--	-100		12.80	--	--	--	--	--
SPAIN.....	--	--	+15		5	7	+56		32.67	44.43	--	--	--	--
SWEDEN.....	4	6	+41		33	53	+62		8.27	9.50	--	1	11	6
SWITZERLAND.....	5	2	-53		26	35	+36		4.99	14.62	--	--	2	8
TOTAL EUROPE.....	103	106	+3		947	1,216	+28		9.22	11.45	10	11	230	239
AFRICA:														
MAURITANIA.....	--	1	--		--	2	--		--	4.41	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	8	1	-87		51	25	-51		6.71	25.74	1	--	11	6
RHODESIA.....	--	--	--		--	1	--		--	36.11	--	--	--	--
SUDAN.....	--	--	--		--	1	--		--	18.28	--	--	--	--
TOTAL.....	8	2	-79		51	30	-41		6.71	18.62	1	--	11	6
ASIA:														
BAHRAIN.....	--	--	--		--	1	--		--	17.21	--	--	--	--
CHINA														
TAIWAN.....	--	--	-93		4	1	-69		24.50	108.18	--	--	--	--
HONG KONG.....	--	--	--		--	4	--		--	98.55	--	--	--	--
INDONESIA.....	--	--	-100		2	--	-100		123.08	--	--	--	2	--
ISRAEL.....	--	--	--		--	2	--		--	31.13	--	--	--	--
JAPAN.....	36	12	-68		175	178	+2		4.84	15.25	9	1	61	41
KOREA, REPUBLIC OF.....	--	--	--		--	1	--		--	4.40	--	--	--	--
KUWAIT.....	--	--	-85		1	1	-16		2.56	14.17	--	--	--	1
SAUDI ARABIA.....	1	--	-77		19	15	-22		18.57	62.71	1	--	18	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	--	-100		4	--	-100		35.66	--	--	--	4	--
TOTAL.....	38	12	-57		205	203	-1		5.40	16.29	10	2	85	43
OCEANIA:														
AUSTRALIA.....	9	9	-2		129	105	-18		14.08	11.71	3	--	59	14
NEW ZEALAND.....	1	3	+128		19	17	-12		15.10	6.20	--	--	5	12
TOTAL.....	10	12	+13		148	122	-17		14.31	10.42	3	--	64	26
WORLD TOTAL.....	226	206	-9		1,720	2,185	+27		7.60	10.59	40	40	486	498
CORN, EXCEPT SWEET														
NORTH AMERICA:														
BARBADOS.....	--	2	--		--	4	--		--	1.54	--	--	--	--
CANADA.....	1,729	1,374	-21		1,588	2,167	+36		.92	1.58	597	779	575	1,013



COSTA RICA.....	1	2	+94	6	16	+151	5.45	7.05	1	--	6	--
DOMINICAN REPUBLIC..	1	--	-100	2	--	-100	1.65	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	--	1	--	--	4	--	--	6.16	--	--	--	--
HAITI.....	--	2	--	--	3	--	--	1.25	--	--	--	--
HONDURAS.....	--	18	--	--	19	--	--	1.04	--	--	--	--
JAMAICA.....	--	27	--	--	33	--	--	1.25	--	--	--	--
MEXICO.....	71	634	+796	168	712	+325	2.37	1.12	5	35	40	29
NICARAGUA.....	5	--	-100	3	--	-100	.67	--	--	--	--	--
PANAMA.....	--	1	--	--	4	--	--	2.74	--	--	--	--
TOTAL.....	1,807	2,061	+14	1,767	2,961	+68	.98	1.44	603	814	622	1,042
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	13	62	+396	68	95	+35	5.44	1.53	--	1	--	6
BOLIVIA.....	3	54	**	6	31	+440	1.85	.58	--	--	--	--
BRAZIL.....	--	7	--	--	19	--	--	2.99	--	--	--	--
CHILE.....	454	409	-10	589	555	-6	1.30	1.36	--	--	--	--
COLMBEIA.....	5	59	**	34	25	-24	6.27	.43	--	--	--	--
ECUADOR.....	11	--	-100	15	--	-100	1.36	--	--	--	--	--
URUGUAY.....	1	--	-100	2	--	-100	1.99	--	--	--	--	--
TOTAL.....	487	591	+21	713	726	+2	1.47	1.23	--	1	--	6
EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBOURG..	157	--	-100	136	--	-100	.87	--	153	--	134	--
DENMARK.....	99	--	-100	147	--	-100	1.48	--	76	--	108	--
FRANCE.....	--	--	-100	1	--	-100	2.87	--	--	--	--	--
ITALY.....	2,152	3,373	+57	3,277	5,415	+65	1.52	1.61	1,943	2,720	2,817	4,348
NETHERLANDS.....	378	1,109	+194	470	1,298	+176	1.25	1.17	138	94	131	119
UNITED KINGDOM.....	35	--	-100	19	--	-100	.54	--	35	--	19	--
TOTAL EC.....	2,821	4,482	+59	4,051	6,712	+66	1.44	1.50	2,346	2,814	3,210	4,467
AUSTRIA.....	--	305	--	--	848	--	--	2.78	--	305	--	848
GREECE.....	330	1,221	+270	753	1,702	+126	2.28	1.39	330	866	753	1,170
POLAND.....	--	632	--	--	5,213	--	--	8.25	--	--	--	--
SPAIN.....	224	555	+148	89	776	+773	.40	1.40	--	555	--	776
SWEDEN.....	1	4	+467	3	5	+53	4.26	1.15	--	4	--	5
TOTAL EUROPE.....	3,376	7,199	+113	4,896	15,256	+212	1.45	2.12	2,676	4,544	3,963	7,265
AFRICA:												
GHANA.....	--	1	--	--	21	--	--	24.85	--	--	--	--
KENYA.....	--	1	--	--	2	--	--	1.67	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA....	11	3	-59	23	10	-58	2.11	2.85	--	--	--	--
TOTAL.....	11	5	-52	23	33	+40	2.11	6.19	--	--	--	--
ASIA:												
CHINA	--	6	--	--	46	--	--	7.25	--	--	--	--
IRAG.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1979/80					1979/80					1979/80			
	MT	1980/81	CHANGE	PCT	1,000 DOL	1980/81	CHANGE	PCT	1,000 DOL	DOL/KG	MT	1980/81	1979/80	1980/81
CORN, EXCEPT SWEET														
ISRAEL.....	5	--	-100	--	3	--	-100	--	--	.66	--	--	--	--
JAPAN.....	1,323	1,636	+24	--	1,560	2,287	+47	--	--	1.18	908	909	1,050	1,230
OMAN.....	3	--	-100	--	5	--	-100	--	--	1.54	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	6	--	--	--	129	--	--	--	21.87	--	--	--	--
TOTAL.....	1,331	1,648	+24	--	1,568	2,463	+57	--	--	1.18	908	909	1,050	1,230
OCEANIA:														
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....														
7,012	11,505	+64	--	--	8,967	21,437	+135	--	--	1.28	4,187	6,268	5,634	9,542
GRAIN SORGHUM														
NORTH AMERICA:														
CANADA.....	91	162	+78	--	28	46	+64	--	--	.31	19	41	9	11
COSTA RICA.....	464	50	-89	--	434	44	-90	--	--	.87	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC.....	10	--	-100	--	8	--	-100	--	--	.83	--	--	--	--
EL SALVADOR.....	11	--	-100	--	7	--	-100	--	--	.62	--	--	--	--
FRENCH WEST INDIES.....	--	35	--	--	--	18	--	--	--	.51	--	--	--	--
GUATEMALA.....	47	62	+32	--	35	41	+18	--	--	.73	20	--	15	--
HAITI.....	--	7	--	--	--	2	--	--	--	.32	--	--	--	--
HONDURAS.....	26	26	+2	--	15	17	+16	--	--	.57	--	--	--	--
JAMAICA.....	--	227	--	--	--	45	--	--	--	.20	--	--	--	--
MEXICO.....	5,438	4,450	-18	--	1,498	2,086	+39	--	--	.28	2,573	1,991	426	830
NETHERLANDS ANTILLES.....	--	--	--	--	--	1	--	--	--	3.05	--	--	--	--
NICARAGUA.....	451	--	-100	--	641	--	-100	--	--	1.42	--	--	--	--
PANAMA.....	106	108	+2	--	101	103	+2	--	--	.95	--	--	--	--
TOTAL.....	6,644	5,128	-23	--	2,767	2,403	-13	--	--	.42	2,612	2,032	450	841
SOUTH AMERICA:														
ARGENTINA.....	235	3,800	***	--	230	2,385	+938	--	--	.98	--	21	--	53
BOLIVIA.....	13	91	+577	--	10	65	+571	--	--	.71	3	--	2	--
BRAZIL.....	248	688	+177	--	169	543	+221	--	--	.68	--	122	--	70
CHILE.....	3	11	+302	--	2	9	+361	--	--	.76	--	--	--	--
COLOMBIA.....	2	964	***	--	14	730	***	--	--	.826	--	7	--	2
ECUADOR.....	--	22	--	--	--	17	--	--	--	.76	--	--	--	--
PARAGUAY.....	6	5	-30	--	6	5	-25	--	--	1.00	--	--	--	--
PERU.....	475	170	-64	--	110	137	+24	--	--	.23	15	--	28	--
URUGUAY.....	269	236	-13	--	199	183	-5	--	--	.80	--	--	--	--
VENEZUELA.....	3,544	4,152	+17	--	2,774	3,194	+15	--	--	.77	--	505	--	324
TOTAL.....	4,795	10,139	+111	--	3,514	7,273	+107	--	--	.73	18	656	30	450

EUROPE:													
EC:													
ITALY.....	221	36	-84	192	49	-74	.87	1.37	30	18	19	8	
TOTAL EC.....	221	36	-84	192	49	-74	.87	1.37	30	18	19	8	
SPAIN.....													
SWITZERLAND.....	--	1,148	--	--	425	--	--	.37	--	17	--	8	
TURKEY.....	--	100	--	--	46	--	--	.46	--	100	--	46	
	--	5	--	--	2	--	--	.32	--	5	--	2	
TOTAL EUROPE.....	221	1,290	+484	192	522	+171	.87	.40	30	140	19	63	
AFRICA:													
LIBYA.....	68	--	-100	46	--	-100	.67	--	--	--	--	--	
MOROCCO.....	10	30	+200	9	24	+173	.90	.82	--	--	--	--	
NIGERIA.....	15	--	-100	5	--	-100	.32	--	--	--	--	--	
REP SOUTH AFRICA.....	412	167	-59	223	86	-61	.54	.52	--	--	--	--	
SUDAN.....	3	--	-100	2	--	-100	1.12	--	--	--	--	--	
TOTAL.....	507	197	-61	286	111	-61	.56	.56	--	--	--	--	
ASIA:													
CHINA	268	--	-100	212	--	-100	.79	--	268	--	212	--	
IRAQ.....	567	771	+36	393	344	-13	.69	.45	426	543	284	236	
JAPAN.....	--	19	--	--	49	--	--	2.59	--	19	--	49	
JORDAN.....	80	--	-100	32	--	-100	.40	--	--	--	--	--	
KOREA, REPUBLIC OF.....	33	--	-100	4	--	-100	.11	--	--	--	--	--	
MALAYSIA.....	--	--	--	--	3	--	--	7.49	--	--	--	--	
OMAN.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
PHILIPPINES.....	6	17	+184	5	10	+85	.93	.60	--	--	--	--	
SAUDI ARABIA.....	--	233	--	--	154	--	--	.66	--	--	--	--	
SAUDI ARABIA.....	--	166	--	--	120	--	--	.73	--	166	--	120	
SINGAPORE.....	954	1,207	+27	546	580	+5	.68	.56	694	728	496	405	
TOTAL.....	--	1	--	--	1	--	--	1.23	--	1	--	1	
OCEANIA:	--	1	--	--	1	--	--	1.23	--	1	--	1	
OTHER PAC ISLS, NEC.	--	1	--	--	1	--	--	1.23	--	1	--	1	
TOTAL.....	--	1	--	--	1	--	--	1.23	--	1	--	1	
WORLD TOTAL.....	13,122	17,961	+37	7,405	10,990	+46	.56	.61	3,354	3,556	995	1,761	
SOYBEAN SEED													
NORTH AMERICA:	269	348	+29	61	117	+91	.23	.34	--	22	--	6	
CANADA.....	91	--	-100	20	--	-100	.22	--	--	--	--	--	
GUATEMALA.....	--	6	--	--	3	--	--	.48	--	--	--	--	
HONDURAS.....	561	196	-65	133	95	-28	.24	.49	4	--	2	--	
MEXICO.....	2	--	-100	1	--	-100	.62	--	--	--	--	--	
NETHERLANDS ANTILLES	922	550	-40	215	215	--	.23	.39	4	22	2	6	
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.													
--CONTINUED													



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC				DEC			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1979/80 MT	1980/81 MT	CHANGE PCT	1979/80 DOL 1,000	1980/81 DOL 1,000	CHANGE PCT	1979/80 DOL 1,000	1980/81 DOL 1,000
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	423	607	+44	260	353	+36	.62	.58
URUGUAY.....	10	--	-100	5	--	-100	.48	--
TOTAL.....	432	607	+41	265	353	+33	.61	.58
EUROPE:								
EC:								
DENMARK.....	--	--	-100	2	--	-100	183.80	--
FRANCE.....	53	--	-100	25	--	-100	.47	--
NETHERLANDS.....	--	91	***	2	36	***	1938.00	.39
TOTAL EC.....	53	91	+70	29	36	+22	.54	.39
TOTAL EUROPE.....	53	91	+70	29	36	+22	.54	.39
AFRICA:								
LIBYA.....	--	3	--	--	13	--	5.27	--
MALAGASY REPUBLIC...	1	--	-100	1	--	-100	1.32	--
NIGERIA.....	--	1	--	--	14	--	10.60	--
TOTAL.....	1	4	+412	1	28	***	1.32	7.14
ASIA:								
CHINA.....								
JAPAN.....	17	3,132	***	7	1,159	***	.40	.37
KOREA, REPUBLIC OF..	43	--	-100	14	--	-100	.33	--
PAKISTAN.....	--	16	--	--	8	--	.55	--
TOTAL.....	60	3,147	***	21	1,168	***	.35	.37
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	--	23	--	--	25	--	1.10	23
TOTAL.....	--	23	--	--	25	--	1.10	23
WORLD TOTAL.....	1,469	4,423	+201	531	1,824	+243	.36	.41
SUGAR BEET								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	15	--	-100	16	--	-100	1.07	--
MEXICO.....	--	1	--	--	4	--	3.85	--
TOTAL.....	15	1	-93	16	4	-73	1.07	3.85

SOUTH AMERICA:										
ARGENTINA.....										
1	--	-100	3	--	-100	5.60	--	1	--	3
TOTAL.....										
1	--	-100	3	--	-100	5.60	--	1	--	3
EUROPE:										
EC:										
DENMARK.....										
18	--	-100	20	--	-100	1.12	--	18	--	20
7	8	+15	8	9	+21	1.12	1.19	7	8	9
FRANCE.....										
2	--	-100	44	--	-100	23.43	--	2	--	44
ITALY.....										
56	42	-24	53	40	-24	.94	.94	--	--	--
NETHERLANDS.....										
--	60	--	--	246	--	--	4.10	--	51	61
UNITED KINGDOM.....										
82	110	+33	125	294	+136	1.51	2.68	27	59	72
TOTAL EC.....										
GREECE.....										
400	586	+46	449	697	+55	--	236.90	--	--	--
SWEDEN.....										
482	596	+44	573	996	+74	1.19	1.43	153	268	214
TOTAL EURCFE.....										
AFRICA:										
TOTAL.....										
ASIA:										
CHINA										
--	5	--	--	22	--	--	4.85	--	--	--
JAPAN.....										
--	--	--	--	2	--	--	11.36	--	--	1
SAUDI ARABIA.....										
--	1	--	--	3	--	--	2.59	--	--	--
SRI LANKA (CEYLON)...										
--	6	--	--	27	--	--	4.67	--	--	1
TOTAL.....										
OCEANIA:										
TOTAL.....										
WORLD TOTAL.....										
498	702	+41	592	1,027	+73	1.19	1.46	168	268	231
OTHER SEEDS										
NORTH AMERICA:										
BAHAMAS.....										
1	1	+34	5	14	+172	5.50	11.19	1	--	3
BARBADOS.....										
--	2	+368	5	8	+72	9.60	3.53	--	--	5
BELIZE.....										
--	8	***	1	8	+502	5.58	1.01	--	--	1
BERMUDA.....										
--	1	+601	1	5	+348	10.29	6.58	--	--	--
CANADA.....										
3,609	4,684	+30	1,874	1,285	-31	.52	.27	365	787	201
COSTA RICA.....										
3	7	+146	16	12	-22	5.45	1.73	--	1	1
DOMINICAN REPUBLIC...										
26	26	--	95	54	-43	3.60	2.05	1	--	12
EL SALVADOR.....										
--	--	-4	1	3	+136	5.69	13.98	--	--	--
FRENCH WEST INDIES..										
1	3	+83	6	15	+163	5.53	3.84	--	--	1
GUATEMALA.....										
2	18	+812	7	60	+817	3.30	3.32	1	--	3
HAITI.....										
7	45	+516	9	65	+603	1.27	1.45	--	--	--
HONDURAS.....										
15	19	+26	29	24	-15	1.95	1.31	--	--	2
JAMAICA.....										
4	5	+16	17	7	-55	4.06	1.45	--	--	4

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN. --CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-DEC										DEC									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1980/81					1979/80					1980/81					1979/80				
	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	MT	PCT	CHANGE	DOL/KG	MT	MT	PCT	CHANGE	DOL/KG	MT	MT	PCT	CHANGE	DOL/KG
OTHER SEEDS																				
LEeward-ward IS.	5	10	+87		72	23	-68		14.11	2.44	--	--	--		14.11	173	200	--	--	2
MEXICO	557	898	+61		1,106	1,022	-8		1.58	1.14	--	--	--		1.58	--	--	--	--	227
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	+96		1	1	-27		21.62	8.06	--	--	--		21.62	--	--	--	--	1
NICARAGUA	159	17	--		--	44	--		--	--	--	--	--		--	--	--	--	--	--
PANAMA	2	43	-73		161	47	-71		1.01	1.09	--	--	--		1.01	--	--	--	--	--
TRINIDAD-TOBAGO		1	-68		11	7	-35		5.19	9.86	--	--	--		5.19	--	--	--	--	2
TOTAL	4,393	5,788	+32		3,416	2,704	-21		.78	.47	--	544	988		.47	--	330	--	--	495
SOUTH AMERICA:																				
ARGENTINA	83	18	-78		212	88	-55		2.54	4.86	--	20	--		4.86	--	108	--	--	--
BOLIVIA	--	--	--		--	7	--		--	15.07	--	--	--		--	--	--	--	--	--
BRAZIL	354	32	-91		480	110	-77		1.36	3.48	--	69	--		3.48	--	162	--	--	50
CHILE	7	15	+103		28	55	+97		3.80	3.57	--	--	--		3.57	--	1	--	--	3
COLOMBIA	33	319	+858		86	381	+342		2.59	1.19	--	9	--		1.19	--	37	--	--	--
ECUADOR	10	37	+290		23	63	+175		2.38	1.68	--	--	--		1.68	--	--	--	--	--
PARAGUAY	1	--	-59		7	3	-60		7.96	7.91	--	--	--		7.91	--	--	--	--	--
PERU	53	5	-90		53	44	-17		8.34	--	--	2	--		8.34	--	16	--	--	--
SURINAM	15	--	-100		6	--	-100		.40	--	--	--	--		--	--	--	--	--	--
URUGUAY	2	26	***		8	31	+266		4.50	1.18	--	1	--		1.18	--	3	--	--	--
VENEZUELA	77	108	+41		192	163	-15		2.49	1.50	--	44	23		1.50	--	62	--	--	7
TOTAL	635	563	-11		1,095	944	-14		1.72	1.68	--	147	29		1.68	--	389	--	--	60
EUROPE:																				
EC:																				
BELGIUM-LUXEMBOURG	221	115	-48		44	45	+3		.20	.40	--	18	18		.40	--	3	--	--	7
DENMARK	21	27	+24		193	21	-85		8.99	.79	--	9	--		.79	--	26	--	--	--
FRANCE	402	977	+143		721	787	+9		1.79	.80	--	165	155		.80	--	149	--	--	93
GERMANY, FED. REP. OF	1,931	4,664	+142		325	840	+158		.17	.18	--	142	97		.18	--	55	--	--	41
IRELAND	--	18	--		--	5	--		--	.28	--	--	--		--	--	--	--	--	--
ITALY	354	1,792	+407		465	515	+11		1.32	.29	--	174	19		.29	--	277	--	--	12
NETHERLANDS	1,391	14,551	+946		482	2,891	+500		.35	.20	--	108	212		.20	--	95	--	--	96
UNITED KINGDOM	2,442	3,712	+52		948	813	-14		.39	.22	--	420	844		.22	--	153	--	--	249
TOTAL EC	6,761	25,856	+282		3,178	5,918	+86		.47	.23	--	1,036	1,345		.23	--	759	--	--	498
AUSTRIA	35	--	-100		16	--	-100		.45	--	--	18	--		--	--	14	--	--	--
CYPRUS	--	--	-100		5	--	-100		20.04	--	--	--	--		--	--	5	--	--	--
GREECE	--	1	***		2	35	***		75.60	24.84	--	--	--		24.84	--	--	--	--	12
PORTUGAL	--	155	--		--	43	--		.28	--	--	--	20		--	--	--	--	--	17
SPAIN	1	27	***		4	85	***		2.99	3.09	--	1	22		3.09	--	3	--	--	61



SWEDEN.....	--	133	--	--	24	--	--	.18	--	18	--	6
SWITZERLAND.....	76	32	-58	16	102	+525	.21	3.21	21	--	3	--
TOTAL EUROPE.....	6,874	26,205	+281	3,221	6,206	+93	.47	.24	1,077	1,405	783	593
AFRICA:												
ALGERIA.....	--	54	--	--	27	--	--	.50	--	54	--	27
CANARY ISLANDS.....	--	--	-100	1	--	-100	32.55	--	--	--	--	--
EGYPT.....	7	--	-100	79	--	-100	12.17	--	--	--	13	--
ETHIOPIA.....	--	--	-81	3	2	-38	23.79	78.96	--	--	--	--
GHANA.....	2	--	-100	17	--	-100	11.30	--	--	--	--	--
KENYA.....	7	--	-100	68	--	-100	9.97	--	5	--	40	--
LIBERIA.....	--	--	-100	1	--	-100	8.00	--	--	--	--	--
LIBYA.....	5	--	-100	22	--	-100	4.41	--	--	--	--	--
MALAGASY REPUBLIC.....	--	--	--	--	7	--	--	26.00	--	--	--	--
MOROCCO.....	--	4	--	--	15	--	--	4.31	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	29	189	+556	120	203	+70	4.16	1.07	10	2	62	25
SUDAN.....	--	--	--	--	1	--	--	18.28	--	--	--	--
TOGO.....	2	--	-100	20	--	-100	10.36	--	--	--	--	--
TOTAL.....	51	247	+386	332	256	-23	6.52	1.04	15	57	114	52
ASIA:												
BANGLADESH.....	551	--	-100	123	--	-100	.22	--	--	--	--	--
CHINA												
MAINLAND.....	5	--	-96	17	2	-89	3.39	9.27	--	--	--	--
TAIWAN.....	24	652	***	16	190	***	.68	.29	--	388	--	124
HONG KONG.....	42	107	+153	17	69	+316	.39	.65	--	53	--	14
INDIA.....	--	2	***	2	17	+912	18.18	9.26	--	--	--	--
INDONESIA.....	--	--	-100	1	--	-100	5.23	--	--	--	--	--
IRAG.....	12	--	-100	45	--	-100	3.80	--	10	--	25	--
ISRAEL.....	13	28	+110	40	20	-51	3.00	.71	--	--	--	6
JAPAN.....	648	12,862	***	348	2,737	+685	.54	.21	36	1,454	155	317
JORDAN.....	1	1	-6	20	11	-47	20.43	11.49	--	--	--	--
LEBANON.....	1	4	+254	19	54	+179	17.16	13.56	--	2	--	43
MALAYSIA.....	19	71	+283	5	15	+201	.26	.21	--	53	--	11
OMAN.....	--	--	-100	1	--	-100	22.96	--	--	--	--	--
PAKISTAN.....	--	--	-100	4	--	-100	17.89	--	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	112	19	-83	88	19	-79	.78	.98	36	--	6	3
SAUDI ARABIA.....	14	344	***	47	448	+844	3.41	1.30	7	--	18	--
SINGAPORE.....	115	135	+18	24	30	+22	.21	.22	36	54	5	10
SYRIA.....	--	3	--	--	61	--	--	19.40	--	--	--	--
THAILAND.....	3	341	***	16	116	+603	5.18	.34	--	7	--	15
UNITED ARAB EMIRATES	--	1	+899	2	29	***	12.93	20.55	--	--	--	--
YEMEN (ADEN).....	--	3	--	--	26	--	--	8.56	--	--	--	--
YEMEN (SANA).....	2	--	-100	19	--	-100	8.02	--	--	--	--	--
TOTAL.....	1,563	14,574	+832	856	3,841	+345	.55	.26	124	2,012	209	542
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	24	2	-92	89	41	-54	3.69	21.23	--	--	2	--
NEW ZEALAND.....	3	20	+479	12	40	+227	3.60	2.03	--	--	--	--
OTHER PAC ISLS, NEC.	--	--	--	--	1	--	--	18.98	--	--	--	--
TOTAL.....	28	22	-21	102	82	-19	3.68	3.77	--	--	2	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED



TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, DEC AND JUL-DEC, 1979/80, 1980/81 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL - DEC						DEC					
	QUANTITY			VALUE			QUANTITY			VALUE		
	1979/80	1980/81	CHANGE	1979/80	1980/81	CHANGE	1979/80	1980/81	1979/80	1980/81	1979/80	1980/81
MT		MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	DOL/KG	MT	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL
WORLD TOTAL.....	13,544	47,398	+250	9,021	14,033	+56	.67	.30	1,908	4,490	1,828	1,743

NOTE: TOTALS MAY NOT ADD BECAUSE OF ROUNDING. \*\*\* INDICATES CHANGE GREATER THAN 999 PERCENT.  
 --DENOTES, NONE, NOT AVAILABLE, UNKNOWN, OR NOT APPLICABLE. 1/ MARKETING YEARS ENDING JUNE 30.  
 DECEMBER 1980 SOURCE: U.S. DEPT. OF COMMERCE

COMMODITY PROGRAMS, FAS, USDA





**UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
WASHINGTON, D.C. 20250**

**OFFICIAL BUSINESS  
PENALTY FOR PRIVATE USE, \$300**

**POSTAGE AND FEES PAID  
U.S. DEPARTMENT OF  
AGRICULTURE**



**AGR 101  
FIRST CLASS**

If you no longer need this publication, check here \_\_\_\_\_ and return this sheet and/or envelope in which it was mailed and your name will be dropped from mailing list.

If your address should be changed \_\_\_\_\_ PRINT OR TYPE the new address, including ZIP CODE and return the whole sheet and/or envelope to:

FOREIGN AGRICULTURAL SERVICE, Room 5918 So.  
U.S. Department of Agriculture  
Washington, D.C. 20250